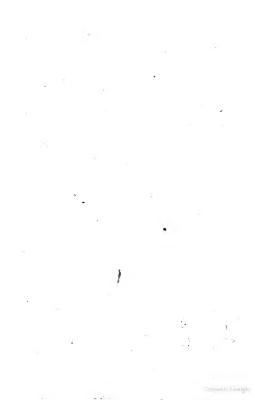




Num.º d'ordine

1201B

B Puix
84







L'art de fixev, pav écrit, tous les sous de la parole avec autant de facilité, de promptitude et de clarté que la bouche les exprimes.

## NOUVELLE METHODE

Adaptée à la langue française et applicable à

Présentant des moyens aussi valles, aussi surs que nouveaux d'entretenir une correspondance secréte dont les Signes seront absolument indéchiffrables.

# Par H. BLANC,

Sous-chef du bureau de l'Instruction publique de la préfecture de la Seine .

Legitimumque sonum digitis callemus et aure

SECONDE EDITION .

Prix Six Francs

A PARIS .

Ches Lesevre Libraire, Rue Hautefouille Nº 16.



## AVIS

SUR CETTE NOUVELLE ÉDITION.

Lorsque je mis au jour, pour la première fois, la nouvelle méthode d'écrire aussi vîte que la parole, et de correspondre secrètement, à laquelle je donnai le nom d'Okygraphie, je ne pus être rassuré sur le succès de mon ouvrage que par le suffrage unanime des hommes instruits et désintéressés qui avaient assisté à mes cours, et qui me déterminèrent à le faire imprimer.

La bienveillance avec laquelle le Public a bien voulu l'accueillir, la rapidité de la vente de la première édition, dans des circonstances sur-tout où les ouvrages littéraires étaient peu recherchés, et où les spéculations de librairie éprouvaient les plus grands obstacles, tout m'a fait penser que les premiers juges de ma méthode ne m'avaient point trop flatté sur les avantages qu'elle paraissait leur présenter; ces motifs m'ont décidé à en publier une seconde édition, à laquelle j'ai fait les améliorations que l'expérience et les conseils d'amis éclairés m'ont fait juger utiles.

Je dois au Public de justifier le suffrage dont il m'a honoré, et je ne puis mieux le faire qu'en mettant sous sesyeux les témoignages flatteurs que j'aireçus de quelques Souverains, de plusieurs Savans, et le compte que les journaux rendirent de ma méthodé;, lorsqu'ils en firent l'annonce. C'est le seul moyen qui soit en mon pouvoir

de m'acquitter envers les personnes dont l'approbation a été la plus douce récompense de mes travaux.

S. M. l'Empereur de toutes les Russies, en daignant me féliciter sur ma méthode, me fit remettre une bague enrichie de diamans. (Voyez le Moniteur du 21 ventôse an 10.)

S. M. le Roi d'Etrurie m'écrivit le » J'avais oui parler fort avantageuse-» ment de cet ouvrage (l'Okygraphie); » mais c'est pour moi un vrai plaisir » d'apprendre les éloges que les Savans » et les Sociétés littéraires vous en ont » donnés : je vous prie d'en agréer mon » approbation et mon compliment, n etc. etc. n.

L'Archiduc Prince Charles, dans une lettre du 10 mai même année,

s'exprimait ainsi: «..... Cette in-» vention m'a paru atteindre son but, » et mériter les suffrages qu'elle a obte-» nus, etc. ».

Le Jury d'instruction publique du département de la Seine, chargé par M. le Préfet d'examiner l'Okygraphie comparativement aux méthodes déjà existantes, loue le nouveau moyen simple et ingénieux que j'ai trouvé, de représenter tous les sons de la langue, et prononce que l'Okygraphie est, parmi les méthodes connues, la plus propre à écrire aussi vête que la parole. (Voy. le Journal de Paris, du 23 nivôse an 10.)

, M. le chevalier Rossi, secrétaire d'ambassade du Roi de Sardaigne auprès de S. M. l'Empereur d'Autriche, m'écrivait de Vienne le 1<sup>er</sup> novembre 1802, qu'ayant reconnu l'insuffisance de la Sténographie et les avantages de l'Okygraphie, il allait faire l'application de ma méthode à la langue italienne.

Le Moniteur du 22 thermidor an q, s'exprime ainsi : « Point de doutes, » point d'équivoques dans la méthode u de M. Blanc, point de suppression de » voyelles : tout est clair, précis : cha-» que mot a sa valeur que rien ne peut » changer; ce ne sont point des énigmes » qu'il propose au Public, c'est un » cours d'écriture rapide et intelligible » qui va donner au professeur, à l'avo-» cat, au déclamateur, la certitude de » fixer leurs paroles fugitives dans la » mémoire de leurs auditeurs et de » leurs élèves; et à ceux-ci, la possi-» bilité de tracer en caractères ineffa» çables les leçons de leurs maitres, » sans être obligés de faire de leur pro-» pre écriture une seconde étude, plus » pénible que celle de la science même » qui les occupe.

### SUR CETTE ÉDITION.

» parer et d'appliquer, d'après les com» paraisons, ont fourni à l'auteur l'idée
» d'une multitude d'abréviations par» tielles qui, toutes, se rattachent à
» son idée primitive, c'est-à-dire, aux
» trois caractères principaux qu'ex» priment chez lui toutes les con» sonnes, les voyelles et les diphtongues
» de la langue française: moyen vrai» ment précieux, et qui seul eût suffi
» pour faire de sa méthode, la plus
» complète et la plus ingénieuse qu'on
» pût imaginer en ce genre.....

» La méthode okygraphique pré-» sente encore l'attrait d'une langue » mystérieuse que tout le monde peut » apprendre, et dont chacun pourtant » peut faire un secret à soi....... » ....Sous ce rapport, le procédé de
 » M. Blanc peut devenir d'une grande
 » utilité dans la diplomatio et dans les
 » correspondances particulières, etc.
 » etc. ».

Tous les autres journaux ont paratagé l'opinion du rédacteur du Monia teur; on peut consulter à cet égard, le Mercure de France, du 16 fructidor an 9; le Magasin Encyclopédique, du même mois, 8° numéro; le Journal des Débats, des 19 fructidor an 9, et 22 ventôse an 10; les Petites Affiches du 13 fructidor an 9 (article rédigé par M. Grimod de la Reyniere); la Gazette de France, du 22 thermidor an 9, etc. etc. etc. etc.

Le Morning-Chronicle, journal anglais, contient l'article suivant:

" London-Tuesday-aug. 18-year 1801.

" The Secret Shoort-hand.

" » Citizen Blanc offers to the world

» a mysterious language, which every,
» person can learn, and yet which
» each learner can keep secret to all
» but himself. Of 400 scholars each
» taking the some oral lesson from the
» preceptor, each can retire and write
» Okygraphically to his father or his
» friend, and none of his fellow-stu» dents can decypher one syllabe of
» that which shall be perfectly under» stood by the person to whom it is
» adressed ».

Je ne puis terminer cette série de suffrages honorables d'une manière plus flatteuse, qu'en disant que le sé-

#### AVIS SUR CETTE EDITION.

nateur Lucien Bonaparte, alors ministre de l'intérieur, et zélé protecteur
des sciences et des hommes qui les cultivent, m'invita, par une lettre en date
du 13 vendémiaire an 9, à confier mon
manuscrit à M. Lansel, l'un de ses rapporteurs. M. Lansel, après avoir examiné l'ouvrage, proposa au Ministre
de le faire imprimer aux frais du Gouvernemeut, de l'admettre au nombre
des ouvrages destinés à l'instruction
publique, et d'accorder à l'auteur un
témoignage de satisfaction. J'allais done
recueillir le prix de mon travail, quand
Lucien Bonaparte quitta le ministère.

# DISCOURS PRÉLIMINAIRE.

Quelles que soient les opinions diverses des philosophes sur l'origine des langues et sur celle de l'écriture, il est reconnu que les hommes ont parlé longtemps avant que d'écrire. Tous les animaux, en effet, si l'on en excepte les poissons, sont doués de la faculté de former des sons, interprètes de leurs sentimens; et le langage des bêtes est assez intelligible pour ceux qui ont observé avec quelque attention leurs habitudes et leurs passions.

Tout le monde a pu remarquer que les chiens expriment leurs desirs, leur crainte, leur douleur ou leur joie par des nuances différentes dans leur aboiement; et ceux qui ont élevé des oiseaux, diront que, lorsqu'ils négligeaient de leur donner à manger, ils étaient avertis de cet oubli par un certain piaulement, signal évident de la détresse de ces petits animaux (1).

(1) Les anciens, plus que nous, avaient étudié le langage des animaux et les caractères particuliers à la voix de chacun d'eux. Je ne puis me refuser au plaisir de transcrire ici, sur ce sujet, un fragment peu connu de poésie imitative qu'on attribue à Ovide, et que la pauvreté de la laugue française permettrait difficilement de traduire d'une mauière satisfaisante. Ces vers paraîtront peut-être un peu étrangers à l'objet de cet Ouvrage, mais ce sera un hors-d'œuvre que les amateurs me sauront gré d'avoir rappelé à leur souvenir.

Ovide s'adresse ainsi au Rossignol, ce chantre mélodieux du printemps et des bosquets :

Dulois amica veni noelis solatia præstans,

Inter aves enim nulla tibi similis :

#### PRÉLIMINAIRE.

xiii

Les hommes même isolés, et dans cet état que l'on est convenu de nommer état

Tu Philomela potes vocum discrimina mille,
Mille potes varios ipaa referre modos.
Nam quamvis aliæ volucres modulamina tentent,
Nulla potest modis æquivalere tuis;
Insuper est avium spatiis garrire diurnis,
Tu cantare aimul nocte dieque potes:
Parus enim quamvis per noctem tinnitet omnem,
At sua vox nulli jure placere potest.
Dulce Palara sonat, quam diennt nomine Drostam,
Sed fugiente die nempe quieta silet;
Merulus et modulans tam pulchris concinnit odis,
Nocte ruente tamen carmina nulla canit.

Dum Turnus tritilat, Sturnus tunc pusitat ore,
Sed quod mane canunt, vespere non recolunt:

Matutinali tempore tunc mutilans.

Cacabat hinc Perdix, hinc gracitat improbus Anser.

Et castus Turiur, atque Columba gemunt.

Plausitat arborea clamans de fronde Palumbes,

In fluviisque natans sorte tetrinnit Anas. Grusgruit,inqueglomisCygni propèflumina drensent,

Accipiter pipat, Milvus bianeque lipit:

de nature, ont donc proféré des sons. Réunis en société, ils ont dû multiplier et nuan-

Cucurrire solet Gallus, Gallina gracillat, Pupillat Pavo, trissat Hirundo vaga,

Dum clangunt Aquilæ, Vultur pulpare probatur, Et crocitat Corvus, Graculus at frigulat:

Gloctorat immenso de turre Ciconia rostro, Pessimus at Passer tristia flendo pipit;

Psittacus humanas depromit voce loquelas, Atque suo domino salve valeque sonat.

Pica loquax varias modulatur gutture voces, Scurriliter strepitu quidquid et audit, ait.

Et Cuculi cuculant, fritinnit rauca Cicada, Bombilat ore legens munera mellis apis,

Bubulat horrendum ferali carmine Bubo

Humano generi tristia fata ferens.

Strix nocturna ferens, et Vespertilio stridunt, Noctua lucifuga cucubat in tenebris.

Ast ululant Ululæ, lugubri voce canentes, Inque paludiferis Butio bubit aquis.

Regulus atque Merops, et rubro pectore Procne Consimili modulo zinzibulare sciunt.

Scribere me voces avium Philomela coegit, Que cantu cunctas exuperat volucres. oer davantage ces sons, mais sans aucune liaison, sans aucune combinaison gram-

Sed jam quadrupedum fari discrimina vocum Nemine cogente nunc ego spontè sequar. Tigrides indomitæ rancant, rugiuntque Leones. Panther caurit amans, Pardus hiando felit: Dam Lynces orcando fremunt, Ursus ferus uncat, Ast Lupus ipse ululat, frendetagrestis Aper: Et Barrus barrit, Cervi glocitant, et Onagri, Ast Taurus mugit, et celer hinnit Equus. Quirritat Verres, Tardus rudit, oncat Asellus; Blacterat hinc Aries, et pia balat Ovis, Sordida Sus pascens ruris per gramina grunnit . At mutire Capris hirce petulce soles, Rite Canis latrat, fallax Vulpecula gannit, Glaucitat et Catulus, at Lepores vagiunt. Mus avidus mintrat, Velox Mustellaque dentrit. Et Grillus grillat, desticat inde Sorex. Ecce venenosus serpendo sibilat Anguis, Garrula limosis Rana coaxat aquis. Has volucrum voces descripsi, quadrupedumque Quas natura illis grata parens tribuit. Sed cunclas species animantům nemo notavit Atque souos, ideò dicere quis potuit?

maticale. La langue des premiers hommes a dû être toute en interjections. Langue universelle et vraiment sacrée! c'est en vain que les hommes ont voulu la corrompre et en perdre le souvenir, en l'égarant dans un dédale de conventions factices et de dialectes particuliers; cette langue, pour le bonheur de l'humanité, reprend son accent et se fait comprendre encore à tous les cœurs, dans ces momens suprêmes où deux hommes, quel que soit le pays qui les ait vus naître, ne peuvent.plus être étrangers l'un à l'autre. C'est ainsi qu'un Français entend l'habi-

Cuncta suo domino depromunt munera laudum Seu semper sileant, sive sonare queant.

Les deux vers qui terminent ce poême ne font pas moins d'honneur, comme on voit, au cœur du poète, que l'ensemble n'en fait à son esprit et à son talent. tant des rives du Volga qu'un fer assassin vient de frapper, et vole à son secours.

Toutefois, cette corruption de la langue de la nature a dû être très-lente. Les hommes voyant s'étendre leurs rapports et leurs besoins, ont cherché à étendre aussi les signes audibles propres à les exprimer. Mais ces accens de convention n'étaient, pour ainsi dire, que des dérivés des accens primitifs et naturels. Qu'on songe d'ailleurs combien devait être étroit et borné le cercle des idées et des relations de ces hommes placés près du berceau du monde. Ce ne fut que lorsque des courses lointaines, la contemplation du spectacle de la nature, des entreprises à méditer et à conduire, la connoissance plus approfondie de son semblable eurent agrandi les facultés intellectuelles de l'homme, qu'il sentit la nécessité de donner un nom aux personnes et aux choses, d'exprimer leurs qualités bonnes ou mauvaises, d'indiquer enfin leur existence et leur situation par rapport aux trois grandes divisions du temps, le passé, le présent et le futur.

Mais si l'homme dut s'applaudir d'avoir ainsi perfectionné cette faculté d'exprimer, par des sons, ses pensées et de les transmettre avec une rapidité que l'habitude seule peut nous empêcher d'admirer, il ne vit pas aussi, sans quelque regret, ces pensées mourir pour ainsi dire et s'éteindre avec les sons qui leur servaient d'images, ou ne vivre que peu de temps dans la mémoire de ceux qui l'avaient écouté. D'ailleurs, il ne pouvait se faire entendre que de ceux qui l'environnaient; et des ordres importans à donner

à de grandes distances, ne pouvaient être transmis que par des intermédiaires qu'il fallait bien mettre dans le secret, et dont on avait à craindre tout-à-la-fois et des indiscrétions et des infidélités de mémoire.

On s'occupa donc des moyens de transmettre ses idées par des caractères ou des images sensibles aux yeux, et de les graver sur des corps qui pussent en conserver long-tems l'empreinte; et l'écriture fut inventée.

Il s'en faut bien cependant que cet art fût, dans son origine, ce qu'il est aujourd'hui. L'écriture, à sa naissance, n'était vraisemblablement qu'une peinture grossière de l'objet que l'on cherchait à faire entendre. Ainsi, voulait-on parler d'un cheval, on en crayonnait les contours; on a su peindre avant que de savoir éprire. Cet ordre dans les progrès de l'esprit humain est si naturel que les Mexicains, au moment de la découverte du nouveau monde, ne se servaient encore que du secours de la peinture, pour conserver la mémoire des grands événemens dont ils avaient été les témoins, ou des lois qui réglaient leur société.

Mais, si ce genre d'écrire avait l'avantage inàppréciable de pouvoir être lu par tous les peuples, quel que fût d'ailleurs leur idiòme particulier, il renfermait aussi l'inconvénient extrême de ne pouvoir représenter que peu d'idées, et de se borner aux substantifs physiques. Le monde intellectuel n'était point de son domaine. Il fallait d'ailleurs des volumes pour écrire quelques mots.

Par l'effet de cette perfectibilité, attribut essentiel de l'homme, au lieu de continuer à peindre l'objet tout entier, on ne représenta plus que l'une de ses circonstances principales; on en vint enfin à n'indiquer que quelques-uns de ses contours; et c'est de là que sont nés les caractères hiéroglyphiques.

Il y avoit encore loin de cette écriture, toujours représentative des objets, à celle qui ne devait peindre que des sons.

Il est à présumer, qu'après une longue suite de siècles, un génie supérieur observa que, quelque nombreux que fussent les mots de la langue qu'il parlait, cependant les sons différens que ces mots donnaient, pouvaient être aisément calculés, et que même ils n'étaient pas très-multipliés.

Il s'occupa ensuite à diviser ces sons suivant leur différence, à les classer par rapport à leur désinence commune, et à donner à chaque classe un signe ou caractère particulier. Telle est l'origine de l'alphabet.

Mais on doit observer, qu'alors, chaque lettre ou caractère exprimait à lui seul un son entier, qu'il y avait autant de lettres que de sons différens dans la langue; qu'ainsi, l'art de l'écriture, à cette époque, était extrêmement facile; que toute l'orthographe consistait à consulter l'oreille, pour appliquer au son articulé le caractère qui lui était analogue; que, dès-lors, on devait écrire aussi vîte que l'on parlait, et que les premiers qui jouirent du bienfait de l'écriture furent réellement les premiers Okygraphes.

Mais tous ces avantages se perdirent lorsqu'on eut voulu appliquer ces mêmes caractères à une langue autre que celle pour laquelle ils avaient été inventés. En effet, cette langue étrangère présentant des sons différens ou plus multipliés que ceux de la langue primitive, il aurait fallu, pour conserver tout le bienfait de la découverte, n'en prendre que l'idée, et inventer de nouveaux caractères pour de nouveaux sons. C'est ce qu'on ne fit pas; on copia servilement quand il n'eût fallu qu'imiter avec génie.

En se renfermant ainsi dans le cercle des caractères ou signes déjà connus, on fut obligé de les combiner diversement entr'eux, pour chercher à rendre tous les sons qu'on avait besoin d'exprimer, et qui ne se trouvaient point dans la langue où ces caractères avaient été puisés. On convint que tel nombre et tel arrangement de lettres représenterait tel son; et comme tout était arbitraire dans de pareilles conventions, les mêmes lettres arrangées de la même manière, servirent à

exprimer des sons différens chez différens peuples.

Ce fut bien pis encore, lorsque la science de la grammaire ayant été inventée, on voulut distinguer les genres et les nombres. Toutes ces distinctions, sensibles à l'oreille sans un plus grand effort dans la langue parlée, ne purent frapper les yeux dans la langue écrite, que par le soin que l'on eut de surcharger les mots de caractères inutiles à la prononciation.

Alors l'écriture, gênée par toutes ces entraves, se traîna péniblement: elle devint un art, et l'orthographe une science. Il fallut désormais renoncer à l'espoir d'écrire aussi vite que l'on parlait; la pensée, aux ailes de feu, fut arrêtée dans son vol qu'elle dut modeler sur la marche pesante et didactique de celle qu'elle chargeait de noter et de fixer ses conceptions hardies.

Tant d'inconvéniens ont fait ouvrir les yeux. On a desiré ramener l'écriture à son institution, à sa simplicité et à sa vivacité primitives : car, semblable à l'homme, l'activité a été l'apanage de la jeunesse; ce n'est qu'avec le temps qu'elle s'est appesantie.

Ce desir a fait imaginer plusieurs mé
thodes abbréviatives; mais toutes celles
découvertes jusqu'à présent, offrent de
grands défauts, comme je le prouverai
tout-à-l'heure, et les embarras qu'elles
entraînent compensent bien ceux dont
elles ont voulu nous délivrer.

C'est en rendant justice au zèle et aux intentions louables de ces premiers inventeurs, que j'ai cherché et que j'espère avoir trouvé des moyens plus sûrs, plus faciles et plus expéditifs pour arriver au même but.

L'ORYGRAPHIE est l'exposé et le développement de ces moyens.

Déjà, dans les leçons particulières que i'avais données de ma nouvelle méthode à des personnes d'âge, de sexe et d'entendement différens, j'avais eu la douce satisfaction d'éprouver que toutes en saisissaient avec facilité le mécanisme et l'application; et je jouissais de leur surprise; car il en était \* peu qui, malgré l'annonce positive que j'en avais fait faire dans les journaux, eussent cru qu'une seule leçon suffisait à l'entière connaissance de mes principes abbréviateurs. Encouragé par l'approbation d'hommes instruits qui n'avaient d'autre motif que l'intérêt qu'inspire l'amour des arts, j'ai fait à ma première découverte quelques additions, quelques chanPRÉLIMINAIRE. 12vij gemens qui, pour être simples et peu nombreux, n'en sont pas moins importans dans leur résultat.

Annoncer un procédé nouveau, avec lequel la main peut suivre, sur le papier, la vélocité de la parole, c'est déjà fixer l'attention.

Et quel moment plus favorable, pour publier cette découverte, que celui où l'éducation publique renaît plus brillante et plus soignée que jamais, où les jeunes gens, instruits par l'expérience que la science seule offre des ressources véritables dans toutes les circonstances de la vie, se livrent, avec une ardeur généreuse, au travail et à l'étude, et se pressent pour se faire recevoir dans les cours et aux écoles publiques! C'est là qu'ils verront l'avantage inappréciable qu'assurera l'Okygraphie à ceux d'entr'eux qu

l'auront apprise et cultivée. Ils pourront en effet, ces élèves vraiment privilégiés, fixer sur le papier tout ce que le professeur aura dit, expliqué, commenté: ils écriront ces traits rapides, ces réflexions subites qui échappent au démonstrateur dans la vivacité de l'action, et dont luimême perd bientôt le souvenir. Rentrés chez eux, dans le silence du cabinet, ils méditeront sans embarras, sans difficultés. sur des lecons qu'ils auront sous les yeux, grace à l'Okygraphie, tandis que les autres perdront le temps à chercher dans leur mémoire les traces fugitives de ces leçons dont ils auront pu retenir quelques traits principaux, mais dont les détails, souvent si intéressans, seront perdus pour eux. Les anciens avaient appelé la mémoire, la mère des sciences ; ce titre sans doute convient aussi à un art qui,

# PRÉLIMINAIRE. XX

en suppléant la mémoire, rend ses effets plus durables et plus sûrs.

Qu'en sortant des écoles publiques, on se transporte au théâtre, le jour de la première représentation d'une pièce; quelle jouissance pour un Okygraphe, de pouvoir noter à l'instant ces pensées sublimes, ces vers harmonieux, ces tirades ravissantes qui électrisent le spectateur, lui arrachent des cris d'admiration ou des pleurs délicieux, mais qui ne lui laissent ensuite qu'une idée confuse et le regret de ne pouvoir prolonger ces douces émotions par le souvenir distinct des paroles magiques qui les avaient excitées ! c'est ce regret trop prévu, et non avoué, qui oblige le public à redemander les traits qui l'ont frappé le plus; mais pour l'Okygraphe, il n'a pas besoin de ces répétitions. il pourrait les faire au défaut de l'acteur. Et si ce même Okygraphe est chargé de rendre compte de la pièce nouvelle, quel avantage n'a-t-il pas sur tous les autres journalistes? Outre les traits saillans qu'il peut rapporter dans leur entier, il lui est facile de retenir et d'indiquer les noms de tous les personnages, de les suivre dans toutes les situations où l'auteur les a placés, et de faire connaître tous les détails d'après lesquels, seulement, il est possible de juger un œuvre dramatique.

La tribune et le barreau n'offrent pas un champ moins brillant à l'homme exercé à l'Okygraphie.

Tous ces discours improvisés, tous ces prodiges d'une éloquence animée par la circonstance, par le lieu, par la contradiction même, viennent se réfléchir sur son papier, comme dans une glace fidèle, mais qui saurait conserver les traits de l'objet présenté, après même qu'il aurait disparu. C'est par son secours que la France entière peut assister, pour ainsi dire, aux discussions qui ont lieu dans le sein du Corps législatif, puisque c'est par l'Okygraphie que tous les Français peuvent lire les opinions précisément telles qu'elles ont été présentées, et connaître ainsi les véritables motifs des lois qui les gouvernent.

Au Barreau, le défenseur okygraphe consigne par écrit les objections et les aveux de son adversaire, au moment même de leur émission; et lorsqu'il répond aux unes, ou tire parti des autres pour l'avantage du client qui lui a confié sa cause, il ne craint pas qu'on l'accuse de les dénaturer, puisque ce n'est pas seulement le sens des expressions, mais les expressions même de son antagoniste qu'il cite.

Dans les tribunaux criminels, il serait à desirer que le président possédât l'art d'écrire aussi vite que l'on parle, ou du moins qu'il eût un secrétaire qui fût Okygraphe. On sent en effet avec quelle facilité et en même temps avec quelle exactitude il pourrait rendre compte, dans le résumé de ces affaires solemnelles où la fortune, l'honneur et la vie dépendent de la déclaration des jurés, de toutes les dénégations, de tous les aveux, de toutes les circonstances que les débats dévoilent, et qui atténuent ou aggravent les faits sur lesquels repose l'accusation.

Plus on réfléchit sur les avantages de la découverte qu'on annonce, plus on les voit se multiplier.

L'auteur qui travaille s'est plaint souvent de la fatigue que lui occasionnait

## PRÉLIMINAIRE. XXXII

l'écriture ordinaire et du refroidissement qu'elle apportait au feu de la composition; l'Okygraphie le délivre des entraves de l'écriture.

Entrez dans une bibliothèque, vous êtes effrayé de la quantité de livres qu'elle renferme. La vie la plus longue, les yeux les plus infatigables ne pourraient suffire à parcourir la portion choisie de ces livres, qu'il serait néanmoins si nécessaire de connaître. L'écriture et l'imprimerie qui l'imite rendent nécessairement la lecture lente et pénible, puisqu'il faut que l'œil parcoure cette longue série de lettres adoptée pour former les mots. Mais appliquez à l'imprimerie l'art de l'Okygraphie, et alors peu de caractères suffiront pour rendre des phrases entières que le lecteur pourra embrasser d'un seul coup d'œil, et qui porteraient à son esprit la pensée de l'auteur presque sans intermédiaire (1).

Si l'Okygraphie l'emporte sur l'écriture vulgaire par la rapidité, elle lui est encore infiniment supérieure par là facilité dans l'exécution. La première, en effet, ne se sert que de caractères extrêmement simples, peu nombreux, et que la main forme presque naturellement, tandis que l'autre emploie des signes d'une forme bizarre et

<sup>(1)</sup> Ce u'est pas, au reste, qu'un livre imprimé okygraphiquement, ne présentât un volume presque aussi considérable que s'il ent été imprimé avec des caractères ordinaires, parce que le procédé de l'Okygraphie exige, comme on le verra bientôt, une assez grande surface dans son exécution; mais l'avantage inappréciable de ce procédé, c'est d'exprimer beaucoup avec peu de signes. On pourrait l'appeler le laconisme de l'écriture.

disparate, qui ne se gravent dans la mémoire et ne viennent au bout des doigts d'un enfant, qu'après plusieurs années d'exercice et d'application. Ajoutez que l'écriture ordinaire admet un très-grand nombre de lettres parasites, absolument inutiles à la prononciation, et dont il est impossible qu'un jeune élève sente la nécessité. L'écriture okygraphique, au contraire, proportionne le nombre de ses caractères à celui des sons ou émissions de voix, et parle plus à l'oreille encore qu'aux yeux : aussi proposera-t-on aux pères et aux instituteurs, de faire écrire tous les jours, deux lignes d'Okygraphie, aux enfans et aux élèves à qui l'on fait tracer péniblement deux pages d'écriture batarde, coulée, ronde, etc.; ils acquerraient ainsi, dans cet art nécessaire, une facilité et une promptitude d'exécution xxxvj

dont ils éprouveraient les heureux effets pendant tout le cours de leur vie.

Comme les enfans articulent des sons, prononcent des mots et souvent des phrases long-tems avant qu'on leur parle de la grammaire et de toutes ses règles, il serait de même à souhaiter qu'on les fit okygraphier avant de leur apprendre à écrire. Cette marche serait plus dans la nature: le langage vulgaire, en effet, est à la métaphysique de la langue, précisément ce qu'est l'Okygraphie à l'écriture ordinaire: le langage et l'Okygraphie ne demandent que de l'habitude et de l'exercice. La logique de la langue et l'écriture veulent du raisonnement et une tête disposée à saisir toutes les combinaisons qu'elles présentent; ces sciences abstraites ne conviennent point à des enfans; ils sont comme les premiers inventeurs des arts;

il faut qu'ils fassent long-temps, avant qu'ils puissent raisonner sur ce qu'ils auront fait.

De cette facilité qui distingue l'Okygraphie dans son étude comme dans son exercice, résulte un autre avantage inappréciable pour la société.

On sait que ce n'est que par de longs efforts, et toujours imparfaitement, que les personnes arrivées jusqu'à un certain âge, sans avoir appris à lire et à écrire, parviennent à réparer ce tort irréparable de leur jeunesse. Ceux même qui ont appris à lire et à écrire, mais dont l'éducation ne s'est pas étendue plus loin, ne lisent pas toutes les écritures et n'écrivent que d'une manière presqu'indéchiffrable, parce que, cherchant à rendre tous les sons avec des lettres qui n'ont souvent que des valeurs relatives et de conven-

tion, elles rendent méconnoissable l'instrument dont elles veulent se servir, sans en connaître l'usage.

Rendez toutes ces personnes Okygraphes, et ces inconvéniens vont cesser. Ceux qui ont atteint leur cinquantième année sans savoir écrire et sans pouvoir donner à cette étude un tems que les besoins de leur existence réclament tout entier, ceux-là apprendront très-facilement et très-promptement à Okygraphier : car il ne faut qu'un peu de mémoire pour retenir que tel signe veut rendre tel son. surtout quand ces signes sont très - peu multipliés, et les plus simples que la niain puisse tracer. Il en sera de même des personnes dont l'écriture ordinaire est lente, pénible et incorrecte. D'un autre côté, les caractères que les uns et les autres auront tracés seront facilement lus par tout le monde et par ceux même qui, n'ayant jamais eu de principes de lecture, auront seulement appris, en très-peu de tems, la valeur des signes okygraphiques; car, il faut le répéter ici, il est impossible à l'Okygraphe de mal orthographier avec les caractères qu'il emploie, et dont la valeur absolue est déterminée d'une manière invariable.

Voilà donc une classe très-nombreuse d'hommes rattachée d'une manière plus intime à la société, par la faculté qui leur est donnée de se communiquer leurs pensées à de grandes distances.

Si de la considération des avantages qui résultent de l'Okygraphie en faveur des membres de la société pris isolément, on s'élève à l'examen de l'utilité dont cette découverte peut être à la société elle-même, on trouvera qu'elle offre un grand secours dans la correspondance administrative et politique.

L'expérience apprend en effet qu'il est souvent de la plus haute importance que les faits et les événemens qui se passent à la circonférence d'un grand Etat, soient promptement connus du gouvernement qui en occupe le centre. Mais ce n'est point assez d'une grande rapidité, dans le transport des dépêches, si elle n'est également extrême, cette rapidité, dans leur expédition : et c'est là que l'on a toujours vivement senti les inconvéniens de l'écriture ordinaire. Veut-on tout écrire? on perd un tems précieux. Veut-on abréger les détails? on ne dit pas tout ce qu'il faudrait dire, et l'autorité n'est pas suffisamment instruite.

L'Okygraphie seule permet de ne rien omettre, en ménageant le tems, et c'estlà le plus bel éloge que l'on puisse en faire. Il n'est pas de véritable administrateur que cette observation ne frappe et auquel elle ne doive inspirer le desir de voir la méthode que j'annonce, appliquée à la correspondance publique.

Elle peut l'être avec plus de succès encore à la correspondance diplomatique; et, ici, ce n'est plus seulement la rapidité de l'écriture okygraphique qui fait son mérite, c'est encore son inextricabilité et le secret impénétrable dont elle peut s'envelopper; j'expliquerai par la suite les moyens faciles et immenses qu'elle présente pour correspondre d'une manière secrète; ce que je dois dire ici, c'est que cette écriture peut se modifier de plus de mille manières et par le procédé le plus simple, à la volonté de celui qui en fait usage; que deux cents personnes, qui auraient reçu la même leçon en même temps, peuvent écrire tout de suite, sans que l'une lise l'écriture de l'autre, sans que l'inventeur de l'Okygraphie lui-même en déchiffre une syllabe, si on ne lui donne pas la clef; qu'enfin on peut comparer ce moyen aux ternes de la loterie sur lesquels deux personnes sur mille se rencontreraient difficilement, si chacune d'elles devait en prendre un à volonté dans les quatre-vingt-dix numéros.

Cette correspondance secrète dont la clef peut se varier à l'infini, comme l'onverra à la fin de ce traité, est l'un des plus grands avantages de l'Okygraphie, non seulement pour les agens du gouvernement, mais encore pour les particuliers. Que de brouilleries, que de haines intestines, que de malheurs sont nés de la lecture d'une lettre interceptée! com-

## PRÉLIMINAIRE. \* xliij

bien de fois cette triste réflexion n'at-elle pas arrêté un cœur prêt à s'épancher, et ne lui a-t-elle pas fait substituer, aux expressions du plus tendre sentiment et du plus aimable abandon, ces locutions froides et insignifiantes qui du moins ne pouvaient compromettre ni la personne à laquelle elles étaient adressées, ni celle qui les lui adressait! Quel est l'homme qui, au moins une fois dans sa vie, n'a pas eu besoin d'écrire une lettre que, pour tout au monde, il aurait voulu rendre indéchiffrable à tous les yeux, excepté à ceux de la personne à laquelle il la destinait? L'Okygraphie offre ce moyen; le billet qu'elle a tracé peut impunément tomber entre toutes les mains, il ne présente à l'œil le plus avide et le plus pénétrant que des caractères dont il ne peut deviner la valeur, et qui n'en auront que pour la personne à laquelle ils sont adressés. La politique, l'amitié, et surtout l'amour sont donc tributaires de l'Okygraphie (1).

(1) En voyant que l'Okygraphie peut être si utilement employée dans la correspondance diplomatique, on s'étonnera peut-être que je n'aie pas fait hommage de ma méthode au Gouvernement.

Je dois prévenir ce reproche en déclarant ici, qu'avant de rien publier, sur ma découverte, j'avais cru devoir en faire part au Ministre des relations extérieures; que celui-ci m'ayant renvoyé devant M. Campi, l'un des commis chargés de la correspondance secrète, j'expliquai mon procédé à cet employé, qui me répondit, après l'avoir examiné, qu'en effet il lui paraissait excellent, mais qu'il serait extrêmement difficile de faire adopter de nouvelles méthodes aux agens diplomatiques, accoutumés depuis long-tems à l'écriture chiffrée. Je n'insistai pas; j'avais payé ma dette à

« Mais, dira-t-on peut-être, tous ces » avantages que l'on fait résulter de l'Oky-» graphie et qu'on ne conteste pas, ne » peut-on les obtenir également de deux

ma patrie : seulement je gémis intérieurement de voir la crainte de contrarier d'antiques habitudes et une vieille routine, faire rejeter un procédé nouveau et infiniment supérieur à une écriture en chiffres qui n'abrége rien, et qui cesse depuis long-tems d'être un mystère aux yeux de bien du monde. Il est certain que si toutes les découvertes utiles rencontraient toujours de pareils obstacles, les progrès des arts seraient bientôt nuls. Depuis, mon ouvrage ayant été examiné par ordre du Ministre de l'intérieur, les savans, chargés de cet examen, en ont fait un rapport très-avantageux, et l'ont jugé digne d'être imprimé aux frais du Gouvernement et de faire partie de l'éducation publique.

» méthodes déjà connues en France de » suivre la rapidité de la parole? Pour-» quoi donc venir présenter un troisième » procédé dont le but est le même et dont » les moyens ne sont peut-être ni plus » simples, ni plus sûrs, ni plus faciles? »

Sans doute deux méthodes pour abréger l'écriture et la rendre plus rapide ont déjà paru; l'une, sous le nom de Tachygraphie, a été imaginée par M. Coulon-Thevenot, en 1790; la seconde, sous celui de Sténographie, a pour inventeur l'Anglais Taylor. M. Bertin en a depuis fait l'application à l'écriture de la langue française, dans un ouvrage qui parut en 1792 (1); mais, o'est parce que je con-

<sup>(1)</sup> On pourrait encore citer la Tachygraphie de La Valade, imprimée à Paris en 1777, et le parfait Alphabeth du curé de Saint-Laurent, publié en 1787.

## PRÉLIMINAIRE. xlvij

nais ces deux méthodes, que je les ai étudiées et que j'en ai senti les inconvéniens, que j'ai cherché et que je crois avoir découvert un procédé nouveau qui , présentant tous les avantages des méthodes déjà connues, est exempt toutefois des reproches qu'on peut leur faire. Le seul motif de mes méditations a donc été le progrès de l'art et la plus grande utilité. J'aime d'ailleurs à rendre justice aux intentions louables de MM. Coulon-Thevenot et Bertin. Nous nous sommes tous proposé le même but : quelques détails mettront le public à portée de juger qui des trois a pris la route la plus courte et la plus facile.

L'Okygraphie, la Tachygraphie et la Sténographie, suivant leur étymologie, diffèrent peu. La syllabe graphie, qui entre dans la composition de chacun des trois mots, nous vient du grec et signifie écriture, description. Les syllabes Oly et Tachy, qui sont pareillement originaires d'Athènes, signifient prompt, rapide, etc. et Steno veut dire pressé.

La Tachygraphie est, des trois procédés, celui qui offre le moins de réductions, et qui, par l'extrême multiplicité de ses signes, exige une plus longue étude. Elle peut d'ailleurs donner lieu à de grandes méprises, en ce que le même caractère, un peu plus ou moins alongé, représente tantôt une lettre, tantôt une autre, et que si le Tachygraphe, par exemple, n'a pas eu l'attention, bien difficile quand on écrit rapidement, de ne donner au signe qui correspond à l'e muet, que la grandeur précise qu'il doit avoir, il court risque de faire lire à la place soit un é fermé, soit un k, un c ou un q.

## PRÉLIMINAIRE. zlix

La Sténographie est plus rapide que la Tachygraphie, mais des années d'exercice sont nécessaires pour y acquérir quelque facilité, et quand on saura que le principal moyen de réduction qu'elle emploie est de supprimer toutes les voyelles médiantes ou qui entrent dans l'intérieur d'un mot, et de n'exprimer celles qui commencent un mot, que par un signe commun aux cinq voyelles et aux diphtongues (°), on sera tenté d'appliquer à la Sténographie ce vers de Boileau:

l'évite d'être long, et je deviens obscur.

Si l'on veut savoir, par exemple, comment un Sténographe écrit le mot avare, on le verra d'abord mettre un point (·) pour indiquer la voyelle initiale, ce qui peut représenter l'une des cinq voyelles a, e, i, e, u, ou l'une des diphtongues ai, eu, oi, ou, eau, etc. Il tracera ensuite deux caractères qui signifient d et r, et le mot sera écrit au moyen de la suppression des voyelles médiantes, mais aussi vous pourrez lire indifféremment, avare, avoir, œuvre, ouvre, ouvrir, ivre, ovaire, ivoire, etc.; ce sera à vous à choisir.

Une manière de procéder aussi bizarre m'a souvent fait penser que la Sténographie n'avait été' inventée que pour certaines personnes vives et décidées dont parle Labruyère dans son chapitre des Ouvrages de l'esprit.

« Si ces esprits étaient crus, dit cet au-» teur, ce serait encore trop que les ter-» mes pour exprimer les sentimens; il » faudrait leur parler par signes.... Il » faut leur laisser tout à suppléer, et n'é-» crire que pour eux seuls: ils conçoivent » une période par le mot qui la com-» mence, et par une période, tout un » chapitre...... Un tissu d'énigmes leur » serait une lecture divertissante ».

De tels esprits pourraient seuls trouver quelqu'attrait à la Stenographie, car tout v est à deviner, et c'est un système complet de logogryphes. Elle trace avec les mêmes caractères tous les mots dans lesquels entrent les mêmes consonnes. Ainsi. fille et folle s'écrivent exactement de même; colète, culotte, culte et calote sont synonymes; il faut en dire autant des mots monstre et ministre; poire, père, pore, pire, puer, peur, pour, par, pierre, paire, etc.; cosse, caisse, casse, cuisse, etc.; cor . cour . car . cour . cuir . Caire . etc. ; lievre, livre, louvre, laver, lavure, levre, etc.; mere, mire, maure, moire, mure; etc.; peste, poste, etc.; perte,

prote, porte, prête, etc.; rade, roide. ride, rode, rude, etc.; rat, ret, rit, rot; rut, etc.; sac, sec, soc, suc, etc.; suisse, saucisse, etc.; langue, linge, lainage, louange, longue, lange, etc.; dire, dore, dure, douaire, etc.; mégare, mégere, maigre, etc.; chérubin et charbon ; troter , tartre , torture , tartare , traiteur, traître, etc.; carme, crême, carème, crime, etc.; si, sous les doigts d'un Sténographe, le mal peut avoir la douceur du miel, il est également vrai qu'une beauté fraîche se transforme en une bête farouche, etc., etc. Plusieurs centaines de pages ne suffiraient pas pour contenir tous les mots de la langue française qui, écrits sténographiquement, sont susceptibles de vingt interprétations différentes, contraires ou disparates.

Il résulte de-là, que la Sténographie

ne présente aucun des avantages que j'ai détaillés comme dérivant de l'Okygraphie. En effet, si le Sténographe écrit assez rapidement, il est nécessairement très-lent à se lire, et il lui faut huit jours peut-être pour deviner ce qu'il a écrit en deux heures. Les choses se compensant ainsi et la correspondance n'y gagnant presque rien pour la célérité, autant vaudrait-il s'en tenir à l'écriture vulgaire. Ensuite, la Sténographie, pouvant donner lieu aux plus graves erreurs et à de perpétuelles équivoques, il est impossible de l'employer dans la correspondance publique ou particulière, puisque, tandis qu'un père, par exemple, écrirait sténographiquement à son fils : ménage ton argent , celui-ci pourrait très-bien lire: mange ton argent, et trouverait dans le vice même du systême sténographique, une excuse légitime à la manière dont il aurait interprété les conseils paternels.

Il en arriverait à-peu-près de même si, dans le récit d'un événement remarquable, on voulait parler de la prouesse de quelqu'un; l'éloge que l'on voudrait faire de lui pourrait tourner à son désavantage, puisqu'on pourrait n'y lire qu'un certificat de paresse.

Quand la Sténographie ne présenterait que ce seul inconvénient de mettre le lecteur dans l'obligation de choisir entre une grande quantité de mots, celui qui pent convenir au sens supposé de la phrase, cela suffirait pour la faire rejeter et la rendre inadmissible en justice: comment en effet avoir un jugement équitable sur une pièce qui, susceptible de mille interprétations diverses, offre aux yeux des uns un motif de louange, et aux yeux des

autres un sujet de blâme ou d'improbation?

Sous d'autres rapports, les abus résultant de la Sténographie sont bien plus dangereux encore, et que Dieu vous garde d'avoir jamais à démêler des affaires d'intérêt avec un Sténographe! Si vous lui prêtez dix mille francs, il s'acquittera en vous en remboursant deux mille; et si au contraire vous en empruntez deux mille de lui, il vous prouvera que vous lui en devez dix mille, parce que, chez lui, dix et deux sont synonymes.

Dans une lettre publiée par un sténographe, on prétendait prouver que l'Okygraphie ne pouvait jamais devenir une écriture aussi rapide que la Sténographie, parce qu'il fallait, disait-on, une précision presque mathématique dans le placement de ses caractères, pour éviter la confusion; et dans cette même lettre, on citait le mot mouche comme ne, s'écrivant qu'à l'aide de trois caractères, pour chacun desquels, ajoutait-on, il faut lever la main.

Il y a d'abord ici une erreur de fait qu'il importe de relever; c'est que deux caractères seulement qui, pris ensemble, sont aussi simples, aussi prompts; aussi faciles à faire qu'un i dans l'écriture vulgaire, rendent okygraphiquement le mot mouche, sans qu'on puisse le confondre avec tout autre mot.

Un Sténographe, au contraire, écrira le même mot par deux caractères liés, représentant l'm et le ch, mais dont le premier est composé d'une ligne circulaire et d'une ligne droite; et ensuite, quand il voudra se lire, il trouvera dans ses caractères, mioche, puis mêche, puis mâche, et puis enfin il pourra y découvrir le mot mouche qu'il aura voulu écrire; et il sera forcé de répéter le même examen, le même travail et les mêmes combinaisons, toutes les fois qu'il lui prendra fantaisie de savoir ce qu'il aura écrit.

Et cette précision même, cette minutieuse attention dont il reproche la nécessité à l'Okygraphie, lui devient à luimême bien autrement indispensable. En voici la preuve, tirée du mot déjà cité pour exemple; car si la deuxième partie du premier caractère dont se sert le Sténographe pour rendre la lettre m du mot mouche, n'est pas mathématiquement horizontale, au lieu d'un m, on aura un l, et alors, on lira lâche, leche, louche, etc.

Un vice essentiel à reprocher encore à la Sténographie, et qui ajoute à son imperfection, c'est l'impossibilité physique où elle se trouve de rendre les noms propres, quels qu'ils soient.

Les noms d'hommes, de pays, les termes techniques des arts et des sciences, ne sont point de son domaine.

Pour prouver la vérité de cette assertion, prenons le mot Sténographie luimême.

Un Sténographe, pour l'écrire, tracera sur le papier des caractères qui représenteront, dans leur ordre, les consonnes seules du mot, savoir : s, t, n, g, r, f, avec un signe particulier pour la terminaison ie. Sans nous arrêter ici à la difficulté qui résulte de ce que les caractères dont il se sert pour rendre le g et l'f, peuvent aussi représenter un j et un v, et varier entièrement la prononciation et la valeur du mot, examinons ce que fera

celui qui voudra lire le mot qu'on aura voulu tracer. Il commencera d'abord à placer mentalement une ou plusieurs voyelles entre chaque consonne, et après les avoir essayées toutes l'une après l'autre, il trouvera quelques centaines de combinaisons, parmi lesquelles il flottera sans que rien le guide vers la véritable acception.

Il suit de là qu'il est expressément défendu au Sténographe, sous peine d'être tout-à-fait inintelligible, même pour lui, d'user, dans sa correspondance, de mots nouveaux ou qui ne seraient pas déjà connus de celui auquel il s'adresse; car les caractères sténographiques peuvent bien quelquefois rappeler des idées acquises et connues, mais elles n'en feront jamais naître ou comprendre de neuves, surtout s'il s'agit de les revêtir d'expressions qui sortent du cercle des locutions vulgaires. C'est bien ici le cas de dire que la lettre tue l'esprit.

Qu'on se représente un malheureux Sténographe rentré chez lui en sortant d'une classe publique où il aura noté à sa manière la leçon d'un professeur, et luttant contre son cahier, auquel il demande vainement le sens des caractères qu'il a tracés; il perd à les décomposer ou à les retourner de mille manières, le temps qu'il aurait beaucoup mieux employé à réfléchir sur la leçon; il court après des mots, quand il ne devrait s'occuper que des choses.

Ajoutez qu'un art aussi conjectural, aussi inutile, j'ai presque dit aussi funeste, exige, de la part de ceux qui s'y livrent, une intelligence extraordinaire, une application et surtout une patience à toute

épreuve, tellement que parmi ceux qui ont souscrit pour l'Okygraphie, beaucoup m'ont assuré, qu'après avoir travaillé six mois et plus à la Sténographie, ils ont été contraints d'y renoncer, rebutés par les difficultés insurmontables qu'ils rencontraient.

C'est cependant cette prétendue découverte, importée chez nous d'Angleterre, que l'on voudrait élever au-dessus de l'Okygraphie.

Mais parmi les preuves sans nombre qu'on peut donner de la supériorité de l'Okygraphie sur la Sténographie, et que la lecture de cet ouvrage va développer successivement, il en est une qui n'admet? point de réplique.

La Sténographie, comme on l'a vu, fait consister sa prétendue perfection dans la suppression des voyelles médiantes. Cette perfection n'est récliement que la plus grande des imperfections, puisqu'elle donne lieu à une foule d'absurdités rendues palpables par les exemples que l'on en a cités; puisque, surtout, elle s'oppose invinciblement à ce que l'on puisse jamais écrire ce qu'on a vouludire.

Mais enfin, si ce procédé avait en effet quelqu'avantage, il ne tiendrait qu'à l'Okygraphe de se l'approprier, en supprimant aussi les voyelles, et en liant les consonnes ensemble comme la Sténographie, et alors il resterait toujours au pretimier le bénéfice immense de la réduction en un seul caractère de toutes les syllabes de la langue française, avantage inconnu au Sténographe qui, dans tous les cas, est obligé de faire autant de caractères qu'il y a de consonnes dans le mot.

Ajoutons que dans tous les mots qui commencent par une voyelle, le Sténo-graphe est obligé de lever la main, inconvénient que n'offre point l'Okygraphie qui, liant toujours cette voyelle qui se fait plus rapidement que le point, à la lettre suivante, est bien sûr de n'avoir écrit que ce qu'elle veut faire entendre.

Puisque le premier inventeur de la Sténographie n'a trouvé dans son imagination d'autre moyen pour abréger l'écriture, que de supprimer les voyelles médiantes, et de rendre les voyelles initiales par un même caractère; puisqu'il n'a vu aucun inconvénient à laisser le lecteur chercher le sens des mots écrits, je crois à mon tour qu'il a été encore trop diffus, et qu'il aurait pu convenir de ne rendre, par un signe quelconque, que la première lettre de chaque mot. Il est vrai

qu'il aurait fallu plus de temps encore pour trouver le véritable sens des mots que l'on n'aurait pas toujours devinés; mais, entre la méthode que l'on propose et celle adoptée par Taylor, la différence n'est que du plus au moins, et il pourrait se vanter aujourd'hui d'être le plus grand abréviateur connu jusqu'à présent.

Toutefois, le même Sténographe cite des faits en faveur de cette Sténographie qu'il protège. Il dit que c'est par son secours, et long-temps avant qu'il fût question d'Okygraphie, que l'on est parvenu à donner au public les débats, les plaidoyers et les discussions qui ont eu lieu dans quelques causes célèbres: il ajoute que c'est à la Sténographie que l'on doit encore la publication des leçons savantes, des brillantes théories qui eurent lieu et qui furent

développées à l'Ecole normale, dans le cours de l'an 3.

Il faut être juste; si, malgré toutes ses imperfections, la Sténographie a rendu ces services, on doit lui en savoir d'autant plus de gré, qu'ils lui ont coûté plus de peine. Mais, pour que la reconnaissance soit proportionnée au bienfait, il faut bien s'instruire de l'étendue du bienfait même. Consultons donc les élèves de cette école célèbre, consultons surtout les professeurs qui l'ont illustrée par leurs talens, et sachons précisément de quelle utilité a pu être la Sténographie.

Un de ces professeurs, celui que l'on suivait peut-être avec le plus de plaisir et d'assiduité, M. Sicard va nous répondre, et son témoignage sera, dans la cause actuelle, exempt de tout soupçon de partialité, puisqu'il est consigné dans un ouvrage imprimé en 1797, c'est-à-dire, à une époque où l'on n'avait encore jamais entendu parler d'Okygraphie.

Voici donc ce qu'on lit dans un rapport fait par M. Sicard, instituteur des Sourds-muets, à l'institut national, sur la 'Typographie et l'Ecriture de M. Pront; rapport que ce dernier a fait imprimer en tête de l'ouvrage qu'il a publié sur sa découverte et dans lequel il a développé les élémens de sa Typographie.

En parlant de l'écriture de M. Pront, M. Sicard dit: « Cette écriture donnant » un bénéfice réel et sur le temps et sur » l'espace, de quels avantages ne peut» elle pas être dans un gouvernement » représentatif, pour s'emparer, sans » équivoque et sans erreur, de tout ce qui » se dit à la tribune nationale, aux tri» bunaux, aux écoles centrales, aux

## PRÉLIMINAIRE. lxvij

» cours publics, partout où l'enthou-» siasme orée à l'instant les discours qui » s'y débitent, et qui, sans ce secours, » seraient perdus pour tous ceux qui » n'auraient pas été à portée de les en-» tendre.

» On nous dira peut-être, ajoute M. Si» card, que la Sténographie et la Tachy» graphie offrent les mêmes avantages.
» Ici, j'interrogerais mes collègues les
» professeurs des écoles normales: ils di» raient tous que la leçon dont les Sténo» graphes leur apportaient la copie infi» delle, était presque toujours une leçon
» nouvelle à faire, tant il régnait de con» fusion dans ces transcriptions équi» voques; et on n'en sera pas surpris
» quand on saura que la Sténographie ne
» tient compte d'aucune voyelle, etc. ».

Toute réflexion serait faible après cette

l<sub>xviij</sub> discours préliminaire. citation. Il est temps de laisser les Sténographes pour nous occuper à développer le système de l'Okygraphie.

## OKYGRAPHLE (1),

οu

L'ART de fixer, par écrit, tous les sons de la parole, avec autant de facilité, de promptitude et de clarté que la bouche les exprime.

L'ORYGRAPHIE est une écriture rapide. Pour suivre sur le papier la parole d'un orateur, le chant d'un musicien, il est indispensable de réduire et de syncoper beaucoup l'écriture ordinaire. Cette réduction se fait par le moyen de caractères convenus et adoptés.

<sup>(1)</sup> Le mot Okygraphie vient des deux mots grees έχυτ, vite, actif, prompt, léger, et γραφα, πε, écriture.



Si l'on pouvait opérer la réduction sur les phrases d'une langue, on aurait obtenu la méthode la plus parfaite pour écrire rapidement; mais on voit aisément qu'une telle opération est impossible.

Il en est en effet des vingt-quatre lettres de l'alphabet, comme des quatre-vingt-dix numéros de la loterie; ces quatre-vingt-dix numéros combinés ensemble, donnent un certain nombre d'ambes, un plus grand nombre de ternes, un bien plus grand nombre de quaternes, etc.: de même les vingt-quatre lettres de l'alphabet qui composent une quantité de syllabes quin'est pas très-considérable, donnent un dictionnaire entier de mots, et des milliera de dictionnaires ne contiendraieut pas les phrases que l'on peut faire avec ees vingt-quatre lettres.

La réduction ne peut donc pas s'opérer sur les phrases d'une langue, parce qu'il faudrait, pour cette opération des règles multipliées à l'infini: appliquée aux mots mêmes, elle exigerait une règle particulière, un signe distinctif pour chaque mot, et par conséquent un Dictionnaire volumineux de signes, ce qui rendraitcette étude longue et fastidieuse. Restent donc les lettres de l'alphabet et les syllabes qui résultent de leur combinaison, qu'il soit praticable de syncoper: tel est aussi le but de l'Okygraphie.

· Voici quels sont ses procédés.

Il n'est aucune lettre de l'alphabet qui n'exige plus d'un trait de plume et plus d'un mouvement des doigts pour sa formation; la lettre m, par exemple, en renferme six, les trois jambages tracés du haut en bas, la terminaison du dernier et les deux liaisons formées du bas en haut. La lettre o demande deux traits pour former les deux côtés de l'ovale. Il en est de même des autres lettres qui, toutes composées, le sont plus ou moins.

Pour mieux juger de cette composition, il faut se représenter une personne qui veut apprendre à écrire, et qui, pour la première fois de sa vie, tient une plume à la main. Tous les mouvemens de sa plume seront bien marqués et bien distincts; et surchargée de la multitude de traits dont elle aura besoin pour former ses lettres, elle sera encore obligée de classer dans sa mémoire la figure bizarre de chacune d'elles. Quel travail, et quel sacrifice de temps!

Si l'on convient au contraire de rendre la lettre m par ce caractère ci  $\zeta$  qui est le résultat d'un simple trait de plume, il est clair qu'on aura réduit cette lettre des einq sixièmes. La réduction sera la même, si l'on exprime la diphtongue ou par ce trait  $\supset$ , qui est notre virgule ordinaire. La lettre b rendue par ce signe i, diminuera des deux tiers le travail de la main; et la même opération étendue à toutes les lettres de l'alphabet, les réduira successivement à un simple jet de plume, et au plus simple qu'il soit possible d'imaginer.

Ainsi ces trois signes l CC qui sont la perpendiculaire, la virgule et la cédille, ou le diamètre d'une circonférence, et les deux parties de cette même circonférence représenteront les vingt quatre lettres de l'alphabet.

Mais avant de voir comment ces trois caractères si simples peuvent représenter vingtquatre lettres dont la forme et la valeur sont si différentes, il faut parler de quelques changemens que j'ai cru devoir faire à notre alphabet ordinaire; changemens avoués par la raison, et déterminés par l'obligation où se trouvent les Okygraphes de rejeter tout ce qui n'estpas absolument nécessaire à l'intelligence des mots, comme tout ce qui pourrait en rendre l'acception équivoque.

1.º Je supprime les lettres y, x, h et q.

L'y est de droit remplacé par l'i.

L'x se prononce comme gz dans exaucer, ou comme ks dans axe; nous emploierons donc le z ou l's précédés du g ou du k, suivant le son qu'aura la syllabe que nous écrirons. La lettre h, aspirée ou non, ne se prononçant jamais, devient tout-à-fait inutile. La lettre q sera très-bien représentée par la lettre k, et par ce moyen, on gagnera encore du temps, puisqu'on sera dispensé d'écrire après cette lettre l'u qui, comme on sait, est le frèrs chapeau de la lettre q.

2.º Plusieurs de nos lettres ordinaires ont une double valeur; telle est la lettre c qui se prononce tantôt avec le son dur, comme dans Cacochime, Caucase, tantôt avec le son doux, comme dans ceci, Cicéron (1). Telle est la

<sup>(1)</sup> C'est cette double valeur de la lettre e qui donna lieu à une scène assez plaisante, mais très-désagréable pour l'une de nos simables du jour. Un monsieur, qui se trouvait à souper chez elle, ne faisait que découper, sans rien manger. Pressé de prendre quelque chose, il s'en défendit, et montra, pour son excuse, la lettre de la maîtresse de la maison, qui, ayant écrit souper par un e, avait réellement invité le convive à couper. Si cette dame cêtt été Okygraphe,

lettre s qui a tantôt le son plein, comme dans souvent, et tantôt le son doux comme dans rose; telle encore la lettre g, qui tantôt a la valeur de gue, et tantôt celle de i, comme dans gai et général. La lettre t présente la même ambiguité, mais d'une manière plus bizarre encore. On conviendra, par exemple, qu'il faut qu'un ensant ait une grande confiance en son maître d'école, pour lire et répéter, d'apres lui, ces deux phrases : Nous portions nos portions; dans quelles intentions intentionsnous ce procès? de manière à prononcer différemment des mots qui s'écrivent exactement de même. Il est impossible de trouver un motif raisonnable à une disparité si choquante, et le grammairien en est réduit à alléguer la volonté de nos ancêtres; raison bannale, excuse ordinaire de tous les caprices des langues anciennes et modernes.

elle cût évité l'humiliation à laquelle l'exposa la mauvaise plaisanterie de cet homme indiscret.

L'Okygraphe n'a pas besoin de ces justifications maladroites et insignifiantes : il rejette toute double acception des lettres, et il écrit ainsi les phrases précédentes : Nous portions nos porsions; dans quelles intensions intentionsnous ce procès?

D'après ces données, il est facile de voir que, dans l'Okygraphie, le g aura toujours le son dur, comme dans gant, et qu'on lui substituera le j dans tous les mots où il entrait avec le son doux, comme dans Géorgiques. S aura toujours le son plein; il sera remplacé par le z dans toutes les circonstances où il étoit doux; ainsi l'on écrira roze au lieu de rose, qui se prononcera rosse. Le c ayant le son dur, sera représenté par le k; avec le son doux, il le sera par la lettre s; mais que deviendra le c? sera-t-il supprimé? Non. On le chargera de représenter cette consonne française qui se compose des deux lettres ch, comme dans cheval; c'est-à dire qu'on lui donnera à peu près le son qu'il a,

dans la langue italienne, avant les voyelles e et i.

Il est inutile d'observer que, d'après les régles ci-dessus, le ph qui n'est que l'f des Grecs, se rendra toujours par l'f.

3.º Après être ainsi convenu de la suppression des lettres dont on peut se passer, et de la fixation à une seule valeur de toutes celles qui, dans la langue française, en ont deux, on placera les lettres qui restent encore, dans un ordre voulu par la raison, tel qu'il puisse aider à la mémoire et réparer les méprises, s'il était possible que la main en commît quelquefois en traçant trop rapidement les nouveaux caractères.

L'alphabet connu présente les lettres dans cet ordre : a, b, c, etc., sans qu'il soit possible d'assigner à cet arrangement d'autre motif que la volonté de celui qui les imagina, ou peut-être encore l'ordre dans lequel ces caractères furent successivement inventés. Pour moi, consultant les règles de l'analogie, et suivant la méthode des naturalistes qui rapprochent les genres qui ont le plus de rapports entr'eux, je placerai à côté l'une de l'autre les lettres doutle son est presque semblable, comme résultant d'une moindre ou d'une plus forte pression de la langue ou des lèvres. Ainsi je dirai, en les énonçant deux à deux: b, p: d, t: j, c: (1): g, k: v, f: (2): z, t: t, r: m, n (3).

Onsait que les Grecs rapprochaient ainsi les consonnes π, β, π, γ, et τ, δ. Ils appelaient les premières de ces lettres tenues, et les secondes moyennes.

<sup>(</sup>a) l'est réellement la moyenne de la tenue f; ces deux lettres ont une telle analogie, que l'élégant, le correct Racine, celui de tous les poètes qui, en écrivant, a le plus consulté son oreille et son cœur, n'a point fait difficulté de faire rimer vée avec fée dans ces vers de Miltridate;

Juge de mes douleurs quand des bruits trop certains M'annoncérent du Roi l'amour et les desseins,

Viendront enfin les cinq voyelles ordinaires et trois diphtongues, pour compléter les vingtquatre lettres dont se compose l'alphabet okygraphique.

On n'oubliera pas, ce que j'ai dit plus haut, que le c se prononce toujours comme ch dans chapeau; le g comme dans garde; l's comme dans Samson, et le s comme dans digestion.

Il ne reste plus qu'à convenir de la manière dont on prononcera nos consonnes. Voici celle que je propose.

On supposera que chaque consonne est suivie de l'e muet, ouvert ou fermé, suivant

Quand je sus qu'à son lit Monime réservée; Avait pris avec toi le chemin de Nymphée.

<sup>(3)</sup> J'ai placé les lettres m et n les dernières, parce qu'elles n'ont pas entr'elles la même analogie que selles qui précèdent.

que le mot l'exigera, et l'on prononcera ainsi :

B, P. D.

be, bê ou bé: pe, pê ou pé: de, dê ou dé:

T. J. C

te, tê ou té : je, jé ou fé : che, chê ou ché :

G. K. V.

gue, gué ou gué: ke, kê ou ké: ve, vê ou vé:

F. Z. S.

fe, fe ou fe: ze, ze ou ze: sse, sse ou sse:

L. R. M.

le, lé ou lé: re, ré ou ré: me, mé ou mé:

N.

ne, né ou né.

Les voyelles et les diphtongues conserveront leur prononciation ordinaire.

On appercevra sans peine, l'avantage immense qu'on peut retirer de cette convention; c'est que dans tous les mots où une des consonnes est suivie de la lettre e, ou des diphtongues ai, oi, avant le son de l'e, on sera dispensé d'écrire cette voyelle, et qu'on abrégera d'autant. Un exemple rendra cette vérité plus sensible. Prenons ces deux mots, régénérer et dessécher. Si l'on n'a point perdu de vue les règles déjà posées de la prononciation, on verra très-facilement que r se prononçant ré ou re; g jé ou je; n né ou ne; et r ré ou re; on aura écrit le mot régénérer avec ces quatre lettres rinr, et en caractères okygraphiques, par ceux-ci c ( c . Il en est de même du mot dessécher, que l'Okygraphe rend par ceux-ci i c i c. On verra, dans la suite de l'ouvrage, comment ces caractères, déjà si simples, le deviennent encore davantage, et recoivent un accroissement de rapidité par leur liaison entr'eux.

On peut juger par les deux mots que je viens de citer, combien la réduction est grande, puisque, sous le rapport des traits de plume, l'écriture est réduite des dix-sept vingtièmes, et quelle rapidité doit avoir une écriture fondée sur des bases aussi simples, et composée de caractères que la main la moins exercée peut tracer tout de suite.

Je prévois l'objection; on va craindre que la suppression des e, soit muets, soit ouverts, soit fermés, et des diphtongues ai et oi ayant le son de l'un de ces e, ne rende les mots inintelligibles; qu'on se rassure.

Ne sait-on pas d'abord qu'un grand nombre de personnes, en écrivant, n'accentuent jamais les e; et cependant on lit très-bien leur écriture.

Au contraire, l'habitant des bords de la Garonne ne connaît, en parlant, aucun e muet: sa prononciation donne toujours à cette voyelle la valeur de l'e fermé, et cependant on entend parfaitement ce qu'il veut dire.

Quand une personne nous dit j'aimai, j'allai; ces mots offrent à notre oreille la même désinence que les participes aimé, allé. Cependant nous ne nous y trompons pas, parce que notre esprit suit le sens du discours, et que les mêmes sons, suivant qu'ils sont placés, éveillent en nous des idées différentes.

Enfin, quel est celui de mes lecteurs qui n'a pas reçu quelquefois une lettre écrite par une personne qui lui était chère, et dans laquelle cette amie, très-peu fidelle aux règles de l'orthographe, l'assurait de la constance et de la vivacité de ses sentimens? De pareilles missives ont pourtant été facilement lues, n'ont jamais donné lieu à quelqu'imbroglio, et ont passé toujours, sinon pour des monumens de vérité, du moins pour des modèles de clarté, quoique trèspeu conformes aux règles grammaticales,

L'Okygraphie est l'écriture parlée.

Après avoir ainsi déterminé et le rang et la véritable prononciation des lettres de notre alphabet, il reste à examiner comment ces vingtquatre lettres pourront être représentées par ces trois caractères 1 CD.

Une simple exposition des observations qui

m'ont conduit à la découverte de ma méthode, va nous donner ce moyen.

Qu'un musicien solfie un sir , il me sera impossible de le suivre avec la plume, et de tracer sur le papier, avec l'écriture ordinaire, ou même avec les caractères convenus pour rendre les notes, celles qu'il prononcera. Mais que je prenne un instrument de musique, un violon par exemple, alors non-seulement je rends simultanément, pour les oreilles qui nous écoutent, les sons que le musicien écrit, mais même je les devance, et c'est à son tour le chanteur qui ne peut plus me suivre. Les airs les plus rapides, les contredanses les plus animées, sont tellement subordonnées au mouvement de mon archet, que je puis faire quatre notes et plus, lorsque le chanteur prononce une seule syllabe, quelque rapidité qu'il veuille mettre dans son chant. Et remarquez que le violon produit cet effet entre les mains, je ne dis pas d'un virtuose, mais même de celui, qui, privé de la vue, déchire nos oreilles pour attendrir nos cœurs sur sa misère.

Après cette première observation, je me suis rappelé que le père Castel, jésuite, inventa un clavecin qui montrait des couleurs au lieu de rendre des sons (1), et je me suis dit: Si au lieu d'obtenir de la vibration des cordes d'un violon,

Essais sur la Musique, par Grétry. Tome 3, page 234.

<sup>(1)</sup> Composa-t-il son clavecin de plusieurs octaves? Le ton de couleur le plus grave était-il noir? Le plus aigu était-il blanc? Toutes les autres couleurs étaient-elles placées dans l'intermédiaire? C'este que j'ignore. Il semble plutôt qu'il dut représenter le corps sonore et ses aliquotes, par les couleurs du prisme ou de l'arc-en-ciel, et qu'ensuite, mélangeant ces couleurs primitives, il composa le reste de l'octave. Sa première octave étant fixée, les autres plus aiguës ne devaient être qu'une répétition de la première, nuancées plus faiblement, en proportion de leur cloignement de la première octave. Voilà l'idée que je mesuis faite du clavecin du Père Castel, dont plusieurs savans attestent l'existence, sans trop expliquer ses harmonies.

une sensation pour l'organe de l'ouïe, nous en avions une qui appartînt à celui de la vue; si cette sensation, au lieu d'être passagère et instantanée, était en quelque sorte permanente, qu'elle laissât des traces qui, frappant nos regards, auraient une valeur réelle, et représenteraient une des syllabes de la langue française, il est bien vrai que l'archet alors aurait écrit la parole; or qui conduit l'archet? C'est la main. Transformons donc l'archet en une plume, et nous écrirons des lettres et des syllabes aussi vîte que l'archet forme des sons. Mais l'archet ne peut rendre les sons rapides, qu'au moyen des notes également rapides, que l'on désigne sous le nom de doubles et de triples croches, etc. et qui sont le résultat d'un simple coup sur la corde : il faut qu'il en soit de même de nos caractères : or les trois que l'on connaît ont cet avantage, puisqu'il ne faut, pour les former, que frapper, pour ainsi dire, la plume sur le papier.

Toutes les notes que l'on peut faire sur le

violon, toujours les mêmes par rapport à l'archet qui les produit, ne changent de valeur que par la position des doigts; c'est par cette position différente, que le même coup d'archet fait un ut, un ré ou un mi. Il en sera de même de nos trois caractères qui, chargés seuls de représenter les vingt-quatre lettres de l'alphabet, se multiplient par les places différentes qu'ils peuvent occuper.

On devine déjà que pour écrire okygraphiquement, il ne faut que la petite précaution d'avoir du papier qui représente le manche du violon, c'est-à-dire, rayé à quatre lignes, comme on va le voir (1).

<sup>(1)</sup> Il sera plus avantageux que les lignes soient tracées en rouge; les caractères que formera la main seront alors plus saillans, ou bien il suffira d'avoir da papier filagrammé à quatre lignes blanches. Les lignes des planches qui sont à la fin de l'ouvrage auraient été en rouge, si l'art du graveur eût puse préter au mélange des deux couleurs différentes sans inconvénient pour

Déjà sans doute tous les avantages de cette nouvelle méthode se découvrent aux yeux du lecteur. Des caractères peu nombreux, faciles à retenir, faciles à former, vont exprimer toutes les lettres de l'alphabet et en tenir lieu. Et qu'on ne dise pas que l'Okygraphe ne traçant pas ses traits sur la même ligne, et obligé de lever la main pour leur assigner la place qu'ils doivent occuper, doit perdre un temps considérable. Ne voit-on pas le joueur de violon ou de forté, passer d'une octave à l'autre, sans perdre la mesure et sans la ralentir? Il en sera de même de l'Okygraphe. On verra bientôt d'ailleurs que j'ai porté l'attention jusqu'à chercher et trouver les movens de prévenir, dans la plupart des occasions, ce lèvement de la main.

Voyez maintenant mon alphabet, planche t, figure 1.

l'exactitude des caractères okygraphiques ; mais cette difficulté, que la gravure n'a pu vaincre jusqu'à présent, n'existe point pour celui qui éorit.

Ce caractère i placé au-dessus de la première ligne, est un b; coupant la première ligne, c'est un p; entre la première et la seconde ligne, c'est un d, et ainsi de suite et de même pour les deux autres caractères CD qui sont chacun employés huit fois.

Avant de procéder à la réduction des syllabes de notre langue, et aux moyens de les exprimer par un seul trait simplé, je vais exposer la manière de lier par un même coup de plume, l'une à l'autre, les lettres de l'alphabet okygraphique.

Cette opération, non moins importante que facile, a pour objet d'éviter le lèvement de la main à chaque caractère, et donnera par conséquent plus de prestesse au mouvement de la plume. On doit remarquer en effet que ceux qui ont acquis quelque rapidité dans l'écriture ordinaire, ne le doivent qu'aux liaisons qu'ils donnent à toutes leurs lettres, et même à tous leurs mots, et aux soins qu'ils out de ne lever la main qu'au changement de lignes.

Le nombre des traits simples qui, dans l'Okygraphie, peuvent se combiner de différentes manières, étant très-peu considérable, et de beaucoup inférieur à celui des lettres de l'alphabet, on suppléera à ce défaut, en employant les mêmes traits pour les lettres dont le son est similaire; on observera seulement de faire le trait plus ou moins grand, suivant que l'on aura à tracer un son plus ou moins fort. Cette attention de proportionner la grandeur du trait à la valeur de la lettre, n'est pas de rigueur; on peut la négliger sans craindre que le mot qu'on aura écrit puisse avoir une double acception, et présenter au lecteur une idée différente de celle qu'on aura pu lui communiquer.

Un exemple fera mieux sentir cette vérité.

Supposons que dans les mots capable et admirer, le trait qui joint le p à l'a dans capable, et celui qui joint le d à l'a dans admirer, n'aient pas la grandeur requise pour les distinguer des lettres qui leur sont similaires,

il arrivera seulement qu'on aura écrit cabable au lieu de capable, et atmirer au lieu d'admirer; mais qui ne voit que cette différence, dans le son des caractères, n'en produit, et n'en peut produire aucune dans la valeur des mots? On sait assez que les Allemands qui parlent le français, confondant tonjours les lettres similaires, n'emploient communément que celles dont le son est fort; qu'ils disent pon chour au lieu de bon jour, etc.: et cependant tout le monde les comprend parfaitement bien. C'est ici que commencent à se développer les résultats heureux du nouvel ordre que j'ai assigné aux lettres de l'alphabet.

Si donc nous nous accoutumons à différencier les lettres similaires jointes par le plus ou moins de grandeur donnée aux caractères que nous employons pour les représenter, ce n'est que pour leur assigner, pour ainsi dire, une valeur mathématique, telle qu'il soit impossible de se refuser à l'intelligence de notre écriture; mais les personnes douées du bon sens le plus ordinaire, peuvent se dispenser de cette précision; la règle n'est pas pour elles, elle ne regarde que les enfans à qui on apprendra l'okygraphie d'aussi bonne heure qu'on leur montre les premiers élémens de l'écriture vulgaire.

Nous savons déjà que toutes nos voyelles et diphtongues sont représentés par ce trait; toutes ces voyelles peuvent être suivies d'une ou de plusieurs consonnes, et les consonnes elles-mêmes sont souvent unies ensemble sans voyelle intermédiaire. Voyons comment, dans tous ces cas, un même trait exprimera deux, trois et quatre lettres sans qu'on soit obligé de déplacer la main. Nous allons parcourir successivement toutes nos consonnes suivant leur rang alphabétique, et assigner à chacune d'elles le trait de liaison qui l'exprimera.

 1.º Le trait horizontal—placé à la suite d'une lettre sert à représenter le b et le p; voyez planche 1, figure 2.

Nous avons cru devoir multiplier les exem-

ples sur la manière de joindre un b ou p à la lettre qui précède; quelques-uns seulement suffiront pour les autres lettres qui se lient, en observant que l'application est la même pour toutes les lettres. D'ailleurs les morceaux écrits okygraphiquement que l'on trouvera à la fin de cette méthode, offiriront une assez grande variété de ces modèles, pour qu'il ne reste aucune incertitude sur les cas où ces liaisons peuvent et doivent avoir lieu, ni sur la manière bien simple de les former.

Nous avons vu comment se figuraient les lettres b et p, précédées d'une autre lettre. Appliquons le même procédé à la liaison des autres consonnes, après toutefois que nous aurons présenté quelques observations qui paroissent indispensables.

Nous remarquerons d'abord que les lettres liées à la lettre qui les précède; ne gardent plus la même forme que celle qui leur avait été assignée dans l'alphabet okygraphique. La raison de cette différence est sensible. Nous n'avons en effet que trois caractères qui, suivant la position que nous leur donnons, représentent vingt-quatre lettres; or, comme les lettres liées sont indépendantes de la position, qu'elles peuvent changer de place sans changer de valeur, il est évident qu'il a fallu imaginer des caractères nouveaux et plus nombreux pour représenter toutes nos consonnes liées à une lettre précédente.

Nous observerons eusuite que le premier caractère d'une syllabe dont les lettres sont liées, conservant toujours, lui seul, la forme primitive qu'il a dans l'alphabet, et tirant sa valeur de sa position, il devra toujours être tracé le premier, et mis à la place qui lui est assignée dans l'alphabet, tandis que les lettres jointes à ce premier caractère peuvent dépasser les lignes de démarcation sans aucun inconvénient; cê qui est l'un des grands avantages du système okygraphique.

Il faut enfin ne pas perdre de vue que les lettres liées doivent se faire d'un même trait de plume, sans lever la main, et que ces liaisons, rendant l'écriture beaucoup plus rapide, il convient d'en faire usage, toutes les fois que l'occasion s'en présentera.

- 2.º Les lettres d et t, à la suite d'une autre lettre, seront représentées par une ligne courbe, jointe à la lettre qui précède, de la manière indiquée planche 1, figure 3.
- 3.° Les lettres j et c, (cette dernière ayant toujours le son du ch) seront indiquées à la suite d'une autre lettre, par une petite courbure de droite à gauche, portée jusqu'à la ligne dont se forme la lettre précédente, mais ne la coupant jamais; il est facile de voir que cette liaison est toujours impossible, lorsque la première lettre de la syllabe est une des consonnes représentées par ce caractère ; yoyez les exemples présentés dans la planche 1, figure 4.
- 4.º Les lettres g et k, (la première ayant toujours le son dur) seront liées à un caractère précédent, par un trait semblable à une virgule, dont les deux extrémités tendraient à

se rapprocher. Ce trait sera moins grand pour la formation du g que pour celle du k; voyez planche 1, figure 5.

- 6.º Une ligne transversale faite de la manière indiquée planche 2, figure 7, et plus ou moins alongée, suivant le son que devra avoir la lettre, formera la liaison des lettres z et s à une lettre précédente.

Les deux lettres x et s ne peuvent se joindre à une lettre précédente par un même trait, que quand cette lettre est une voyelle ou une diphtongue représentée par ce caractère s: les deux caractères s et c perdraient leur simplicité par cette liaison. Mais les cas où une consonne est

immédiatement suivie de l'une des lettres z et s sont si rares, qu'on ne doit pas regretter de ne pouvoir alors effectuer de réunion. On ne connaît guère que les mots czar, pseaume, et leurs dérivés, où cette liaison pût avoir lieu, et cela ne vaut pas la peine de faire une règle particulière et d'exception.

7.º Les lettres l et r, quoique similaires, présentent plus de différence dans les sons qu'elles produisent, que les consonnes que nous venons de parcourir; elles seront donc liées à une lettre précédente par deux traits différens qui ne permettront jamais de les confondre.

De ces deux traits qui nous sont nécessaires, l'un est plus simple, plus facile que l'autre et plus conforme au mouvement naturel de la main; aussi l'assignerons-nous à la lettre r, celle des deux lettres dont uous venons de parler, qui se présente plus fréquemment dans le discours.

Comme ces deux lettres *l* et *r* peuvent se trouver après toute sorte de caractères, voyelles, consonnes ou diphtongues, il est essentiel que le trait de liaison puisse s'adapter à chacun de nos caractères alphabétiques 1 c et 3.

La lettre r se liera à une lettre précédente par une petite boucle faite suivant le mouvement le plus naturel de la main. Une boucle faite en sens contraire liera la lettre l'à un caractère précédent. Les exemples de la planche 2, figure 8, expliqueront ce procédé.

La configuration de la lettre 1, jointe au caractère c, fera peut-être naître quelqu'incertitude sur la manière dont se fait cette liaison. Peut-être voudra-t-on commencer par le trait de liaison. On ne pourra ni se tromper, ni hésiter dans la formation de ces lettres liées, si on n'a pas oublié ce que nous avons dit plus haut, que la lettre qui se prononce la première doit être faite la première, et qu'ainsi il faut former le caractère c avant de le boucler.

8.° Les lettres m et n n'ont d'analogie entr'elles que lorsqu'elles sont nazales; il faut donc, pour éviter ces méprises, que les traits par lesquels se fait leur liaison avec une lettre précédente scient tellement distincts, qu'on ne puisse jamais les confondre. Voici comment nous procéderons à cette liaison.

Toute lettre de notre alphabet à laquelle sera liée une ligne tracée de haut en has, sera censée suivie des lettres mou n. Si cette ligne est perpendiculaire à la suite des deux caractères c), et oblique droite à gauche avec le caractères, elle représentera la lettre m. Oblique de gauche à droite, elle désignera la lettre n. Voyez planche 2, figure 9.

Nous avons parcouru toutes les consonnes, nous leur avons donné à chacune un trait simple et distinctif pour les représenter lorsqu'elles sont à la auite d'une lettre. Si l'on veut savoir maintenant comment tous ces traits peuvent se lier entr'eux, lorsqu'il se rencontre plusieurs consonnes contiguës, ou qui ne sont séparées par aucune voyelle, on n'a qu'à consulter la planche 3, fig. 10.

Cette figure offre quelques exemples de plu-

sieurs consonnes liées ensemble et précédées des voyelles a, e, etc. Le lecteur verra bien, sans qu'il soit besoin de l'en avertir, que cette manière de lier plusieurs consonnes est applicable à tous les cas où il s'en trouve plusieurs ensemble, quelle que soit la première lettre du mot ou de la syllabe qu'on se propose d'écrire: peu de jours d'exercice suffiront pour en rendre l'usage très-familier et en faire sentir tout l'avantage.

Après avoir consacré plusieurs pages à expliquer la manière dont une lettre se lie à une autre par un même coup de plume; après avoir multiplié les exemples, pour ne laisser aucun doute, aucune incertitude sur le choix des moyens propres à rendre ces liaisons faciles; nous allons faire juger de l'extrême simplicité desrègles sur lesquelles nous nous sommes étendus, de leur petit nombre et de la facilité avec laquelle la personne la moins intelligente peut les classer très-promptement dans sa mémoire. Pour y parvenir, nous allons reproduire toutes ces règles en un seul tableau et par un seul exemple, dans lequel le caractère représentant la lettre o sera la première lettre à laquelle toutes les autres se lieront. Voyez planche 3, figure 11. Ce tableau suffira pour démontrer que, dans la méthode okygraphique, la pratique est aussi aisée que la théorie.

En effet, les liaisons adaptées, dans ces deux lignes, aux lettres o, t et s, sont applicables à toutes les lettres de l'alphabet, et il suffira de les faire une fois, pour être sûr de ne plus se tromper, ni sur leur configuration, ni sur leur valeur. Dans la seconde portée, on n'a pas cru devoir répéter les signes de liaison des lettres p, t, k, et f, qui ne sont autre chose, ainsi que nous l'avons déjà remarqué plus d'une fois, que les traits représentant les lettres b, d, g, v, unies à des caractères qui précèdent, mais dont la forme est plus grande.

## RÉDUCTION

Sur les Syllabes ou sons de la langue.

CE n'est point assez d'avoir déterminé la manière de lier nos caractères alphabétiques; il nous rèste encore à parler de la réduction que l'Okygraphie opère sur les syllabes de la langue française, et c'estici que se développe surtout la supériorité de cette nouvelle méthode, sur toutes celles qui ont paru jusqu'ici.

On ne doit jamais perdre de vue que l'écriture okygraphique n'est que l'image de la langue parlée, et que son but est de rendre les sons de l'orateur ou du musicien qu'elle écoute.

Il suit de la qu'en écrivant sous leur dictée, l'Okygraphe n'est pas plus tenu à l'observation des règles de l'orthographe, que celui qui parle et qu'on entend parfaitement bien, quoiqu'il ne mette dans ses discours, ni points, ni virgules, et qu'il n'exprime souvent que la moitié des lettres qui composent les mots qu'il articule.

On sait qu'il est dans la langue des mots qui, se prononcant de la même manière, ont cependant un sens différent, qui ne peut être déterminé que par les mots qui précèdent ou qui suivent. Ainsi, je pense et je panse, qui présentent le même son à l'oreille, signifient cependant des choses bien différentes. Si quelqu'un, sans autre préliminaire, prononçait devant yous l'une de ces deux phrases, et qu'ensuite il s'arrêtât, vous seriez en droit de lui demander ce qu'il veut dire; s'il panse un cheval ou s'il réfléchit; s'il est palfrenier ou philosophe. L'Okygraphe, en pareil cas, est comme l'auditeur, c'est-à-dire, qu'il n'est embarrassé sur le sens de ce qu'il écrit , qu'autant que peut l'être l'auditeur, sur le sens de ce qu'il entend.

Ceci une fois bien entendu, nous allons parcourir les syllabes les plus usuelles de la langue française, et leur assigner un trait aussi simple que facile pour les représenter.

1.º Les lettres m et n, précédées d'une voyelle ont quelque sois le son plein, comme dans amour, reine, etc.: alors elles sont représentées par la ligne perpendiculaire, comme nous l'avons dit page 3. Mais ces deux lettres ont souvent aussi un son nazal, comme dans an, camp, etc. L'Okygraphie rend ce son nazal, quel qu'il soit, par un point mis à la place qu'occupe la voyelle qui sait partie du même son: avantage immense qui distingue cette écriture, non seulement de la Sténographie, qui ne peut faire un pas sans trébucher, mais même de l'écriture ordinaire de la langue française, dont l'orthographe consond le son nazal et plein des deux lettres citées.

Voyez l'exemple de ce procédé okygraphique, planche 4, figure 12.

Il importe de ne pas oublier que le point rend le son nazal, de quelque manière que le son s'écrive, au pluriel comme au singulier, lorsque la prononciation ne distingue ni le nombre, ni l'orthographe.

2.º Les syllabes qui ont le son en ian, ien, et ion, comme dans liant, lien, lion, etc., sont très-communes dans norte langue. De quelque manière qu'elles s'écrivent, nous les rendrons par un trait oblique, placé au haut du caractère et à gauche, quand le caractère et suivi du son ian, traversant le caractère et le coupant de bas en haut, quand il est suivi du son ien, et placé dans sa partie inférieure, si le sigue précède le son ion.

Lorsque ce trait oblique est dans la partie supérieure ou inférieure du caractère, il doit être fait d'un même coup de plume, de la manière indiquée par les exemples qui se voient planche 4, figure 13.

Le trait oblique adapté à la partie supérieure et gau 'e du caractère, pour indiquer que la lettre ou les lettres jointes auxquelles il est attaché sont suivies du son ian, doit être fait de bas en haut, et avant le caractère; de bas en haut également, mais après le caractère, quand il doit représenter le son ien. Sert-il à indiquer le son ion, alors il est toujours fait après le caractère, ou les caractères, s'il y en a plusieurs réunis, comme dans le mot aimions. Mais il doit être fait tantôt de bas en haut, tantôt de haut en bas, suivant la forme du caractère auquel ce trait doit se lier immédiatement. Les exemples rapportés dans la figure citée ci-dessus, indiquent assez l'usage de cette règle.

Observons que la valeur de ce trait oblique n'étant point attachée à sa position sur l'une des quatre lignes, il peut, sans changer de propriété, être grand ou petit, suivant que la main est plus ou moins entraînée.

3.° Notre langue offre beaucoup de sons qui s'écrivent par abl, ebl, ibl, obl, etc. On rendra tous ces sons par cette seule figure o, mise à la place ordinaire de l'a, de l'e, de l'i, etc. Elle pourra être plus grande, lorsqu'au lieu d'écrire abl, ebl, etc., on aura à écrire apl, epl, etc.; voyez planche 4, figure 14.

4.° D'après les mêmes principes, un trait semblable à une s reuversée, rendra tous les sons en agn, egn, ign, etc.; voyez planche 4, figure 15.

5.° Le même procédé nous fera lire dans ce caractère o aill, eill, ill, euill, etc.; voyez planche 4, figure 16.

6. Un trait oblique de gauche à droite, courbé à sa naissance, pris au-dessus de la première ligne, et en traversent au moins deux, rendra la double voyelle aa, comme dans Aaron. Pris au-dessous de la première ligne, et en traversant au moins deux, il rendra les deux voyelles a, i, se prononçant en deux temps, comme dans haïr. Enfin, pris au milieu des quatre lignes, et coupant les deux dernières, il rendra les deux voyelles a, o, comme dans Aonie. Voyez planche 4, figure 17.

7.º Un caractère oblique de droite à gauche, courbé à sa neissance, pris au-dessus de la première ligne, et en traversant au moins deux, rendra les triples voyelles aie, aié, eie, eié, comme dans les mots raye, payé. Pris au-dessous de la première ligne, et en traversant au moins deux, il rendra les triples voyelles oie, oié, comme dans noyé, etc. Et enfin, pris au milieu des quatre lignes, et coupant les deux dernières, il rendra celles en uie, uié, comme dans pluie, ennuie, ennuyé, etc.

8.º Ce trait ^, non lié à la lettre précédente, rendra, suivant sa position, la double voyelle éa, ée, éi, éo, etc., dans tous les cas où les deux voyelles se prononcent en deux sons, comme dans la figure 19, planche 5.

9.º D'après les mêmes données, le trait horizontal - non joint au caractère précédent, exprimera, suivant sa position, le double son ia, ie, ii, io, etc.: sa position sera déterminée par la dernière voyelle de ce double son; différent en ceci des caractères précédens, dont la position est fixée par la première voyelle de la syllabe. Voyez planche 5, fig. 20.

Nous venons de dire que le trait horizontal f ne devait pas êt e lié au caractère précédent; c'est pour qu'on ne puisse le confondre avec le b ou le p qui s'écrivent par un trait semblable, mais lié à la lettre qui les précède, lorsque se trouvant dans une même syllabe, ils ont pour antécédent une voyelle ou une consonne.

10.º Un trait bouclé à sa naissance, allant de gauche à droite et ne dépassant pas les lignes ou les interlignes, représentera aussi, suivant sa position, les doubles voyelles ua, ué, ui, etc. Voyez planche 5, fig. 21.

11.º La double voyelle oua, oué, oui, etc. sera rendue par le même trait allant de droite à gauche. Voyez planche 5, fig. 22.

12.° Le trait employé planche 5, fig. 25, exprimera, suivant sa position, les doubles ou triples sons représentés par les lettres aric, airie, erie, irie, oirie, oirie, ourie, etc., de quelques consonnes que soient suivies les dernières voyelles de ces syllabes.

13.º Le trait perpendiculaire | détaché de

la lettre précédente, pris au-dessus de la première ligne, et en traversant deux au moins, rendra le son qui résulte de ces lettres anj fortement prononcées, comme dans ange, mange, change, etc. S'il coupe les deux secondes lignes, il exprimera le son inj, comme dans linge, Comminge, singe, etc.; et enfin s'il coupe les deux dernières lignes, il rendra le son qui résulte des lettres bien prononcées onj, comme dans mensonge, etc.; en allonggant un peu plus le trait, on obtiendra les sons anch, inch, onch, etc. Voyez planche 5, fig. 24.

14.° Ce trait oblique \( \), allant de gauche à droite, et coupant au moins les deux premières lignes, rendra le son que donnent ces lettres amb entièrement prononcées : coupant les deux secondes lignes, il rendra le son ainb; et enfin s'il coupe les deux dernières, il exprimera le son onb; il suffira d'augmenter sa longueur dans sa base inférieure pour avoir amp, imp, et omp. Voyez planche 6, fig. 25.

15.º Ce trait (, pris au-dessus de la première

ligne, et en coupant au moins deux, rendra le son qui résulte des lettres and toutes prononcées, comme dans mande, vende. Pris au-dessous de la première, et en coupant également deux, il rendra le son que donnent les lettres ind dans le mot Inde; et enfin le même trait, ne coupant que les deux dernières lignes, rendra le son ond lorsqu'on devra faire entendre le d, comme dans monde, vonde, etc.

Il faudra allonger un peu plus le caractère, quand on voudra exprimer le son que donnent toutes les lettres prononcées des syllabes ant, int, ont. Voyez planche 6, fig. 26.

- 16.º Le même trait employé de la manière que nous venons de l'exprimer dans l'article précédent, mais bouclédanssa base supérieure, rendra les syllabes ang, ank, ing, ink, et ong, onk, dans tous les mots où le g et le k se prononcent. Veyez planche 6, fig. 27.
- 17.º D'après les mêmes bases, et aux mêmes conditions, le trait oblique / fait de droite à gauche, rendra les syllabes pleines anv, anf,

inv, inf, et onv, onf. Voyez planche 6, fig.

18.\* Si l'on applique à ce trait ) les mêmes conditions que celles assignées à celui-ci (, on aura les sons pleins qui résultent de ces lettres fortement prononcées anz, inz et onz, ans, ins, et ons. Voyez planche 6, fig. 29.

19.º Enfin le même trait, bouclé dans sa partie supérieure, rendra, par le même mécanisme, le son plein qui résulte des lettres entièrement prononcées anl, anr, inl, inr et onl, onr. Voyez planche 6, fig. 30.

En parlant de tous les traits qui doivent couper deux lignes pour avoir la valeur que nous leur avons assignée, nous avons dit qu'ils devaient en couper au moins deux; c'est qu'ils peuvent se projeter sur un plus grand nombrede lignes, suivant le mouvement involontaire de la main, sans que l'on ait à craindre d'altérer leur signification.

On aura bien compris, sans doute, que les caractères dont on se sert pour rendre les syllabes anj, inj, onj, etc., ne doivent s'employer que lorsque, dans le même mot, la consonue qui suit le son an, in, on se prononce aussi; dans le cas contraire, on se servirait du point, comme nous l'avons vu page 36, pl. 4, fig. 12.

Une observation qu'on aura faite sans doute en parcourant les différens traits de plume qui servent à exprimer les sons de la langue française, c'est qu'il y en a de deux espèces. Les uns ne s'emploient que de trois manières, parce qu'ils exigent deux lignes pour leur valeur, tandis que les autres peuvent se placer ou sur chaque ligne, ou dans tous les espaces que laissent les lignes.

Nous allons réunir sous un même coup d'œil tous ces signes des syllabes françaises; un etc. indiquera les traits qui peuvent se placer sur chaque ligne ou dans chaque interligne: ceux qui ne seront pas suivis de l'etc. ne s'emploient que trois fois. Voyez planche 7, fig. 31.

Aucun des traits qui ont pour objet d'exprimer une ou plusieurs syllabes, ne peut se lier au caractère qui précède ou qui suit, que par celle de ses extrémités qui se fait la dernière, prisc isolément. Les exemples que renferme la figure 32 de la planche 7, feront connaître la manière et l'usage de ces liaisons.

La manière dont sont écrits okygraphiquement les mots lance et mince fera voir qu'ils sont le résultat d'un seul coup de plume, et que chaque trait qui représente ou une lettre ou une syllabe, est formé dans l'ordre qu'il a dans la prononciation; ainsi le mot lance se fait à-peuprès de la même manière que le d dans l'écriture ordinaire, en observant seulement de conduire le trait jusqu'au-dessus de la première ligne. Dans le mot mince, le dernier trait ne doit s'élever qu'au-dessus de l'espace compris entre la première et la seconde ligne; plus haut, au lieu du son ins, on aurait le son ans, et plus bas celui ons.

Cette observation s'applique à toutes les liaisons possibles des signes représentatifs des syllabes. Ceux qui ne tiennent la place que des lettres, peuvent, comme nous l'avons dit, être grands ou petits sans perdre leur propriété.

Lorsque les traits simples, les traits liés soit aux traits simples, soit aux caractères qui représentent des syllabes entières; on des doubles et triples syllabes, seront devénus familiers par la pratique et l'usage; lorsque la main sera parvenue à les faire, pour ainsi dire, machinalement, comme elle trace les caractères de l'écriture ordinaire, on pourra encore ajouter à la rapidité de l'Okygraphie en faisant usage d'un moyen qui, employé avec intelligence et à propos, augunentera beaucoup l'avantage déjà senti des liaisons. Comme ce moyen n'est qu'accessoire, les personnes qui craindraient de ne pas lire couramment en l'employaut, pourront y renoncer sans inconvénient.

Ce moyen consiste à lier ensemble des lettres de deux mots différens, ainsi que les lie, dans la prononciation, celui qui parle, toutes les fois que cette liaison, devenue possible par la nature de la dernière lettre du premier mot et de la première du dernier, ne pourra donner lieu à aucune double acception, à aucune méprise.

Pour éclaireir ecci par des exemples, je suppose que l'on ait à écrire ces mots, le rang, je pense, de l'homme, le coin. Suivant les règles déjà connues, ces mots doivent s'écrire de la manière indiquée planche 7, fig. 33.

Mais nous pouvons joindre ensemble l'article et le nom, le pronom et le verbe de la manière qu'ils le sont planche 8, fig. 34.

Ces exemples suffiront pour indiquer en quelles occasions on peut faire usage de cette liaison de plusieurs mots entr'eux. Cesmots, liés ainsi, sont tels qu'ils sortent de la bouche de celui qui parle, et qui prononce *l'rang*, j'pense, d'loin, l'koin. On ne sera jamais arrêté à la lecture des mots ainsi liés, si l'on n'a pas oublié que l'e, à la suite d'une lettre, est supprimé dans l'écriture okygraphique, parce que la lettre le renferme toujours avec elle.

## OBSERVATIONS

SUR le pluriel et le singulier des noms, des verbes, des articles, sur le genre de tous les noms qui en ont un en français, et sur la ponctuation.

L'opéaation qui doit sans cesse être présente à l'esprit de celui qui se propose de suivre, en écrivant, la rapidité de la parole, est de supprimer tout ce qui n'est pas absolument nécessaire à l'intelligence des mots écrits; sous ce point de vue, on ne doit pas s'astreindre à marquer, par les lettres usitées, tous les pluriels et singuliers d'une même phrase, le genre des adjectifs et celui des articles, parce que l'omission de quelques-unes de ces distinctions nécessaires à l'orthographe, ne rendra pas la phrase moins intelligible.

S'il fallait des autorités pour écarter les craintes que cette nouvelle et dernière règle de l'Okygraphie pourrait faire concevoir sur la clarté de ce qu'on aura écrit, nous citerions d'abord la langue française parlée.

En effet, qu'un orateur dise, l'homme heureux aime, recherche des témoins; ou bien, les hommes heureux aiment, recherchent des témoins; il est bien clair que dans ces mots aime, recherche, et aiment, recherchent, les deux lettres nt qui distinguent les deux derniers mots des deux premiers et qui servent à indiquer le pluriel, ne sont sensibles qu'aux yeux et qu'elles sont nulles pour l'oreille.

Cependant l'auditeur saisit, sans hésitation, sans difficulté, la pensée de celui qui parle, devenue claire par l'ensemble de la phrase et par le nombre du nominatif du verbe.

Nous pouvons citer encore la langue anglaise elle-même.

Dans cette langue, les articles le., la, les, de, du, des sont exprimés, les trois premiers par le mot the, et les trois derniers par le mot of. Les adjectifs sont indéclinables et les verbes ne varient presque point dans les conjugaisons, et cependant on entend l'anglais comme le français. C'est le genre, le nombre, ou la personne du substantif qui détermine la personne des verbes, ainsi que le genre et le nombre des articles et des adjectifs (1).

Appliquant donc le même principe à l'Okygraphie, on rendra les articles le, la, les par le seul caractère c mis à la place de l, et on écrira l'héroine comme on écrit le héros, sans qu'on soit plus embarrassé pour la lecture.

Cette application d'une des règles de la lan-

<sup>(1)</sup> Souvent, après un nominatif pluriel, les Gress mettent le verbe au singulier : ils disent, par exemple, les animaux il court. Ces phrases cependant n'offrent aucun embarras, parce que le sens lève toute difficulté.

gue anglaise à l'Okygraphie offre encore moins d'inconvéniens pour les verbes dont le pluriel, en français, se prononce presque toujours comme le singulier, ainsi qu'on l'a vu par l'exemple des mots aime, recherche, et aiment, recherchent. Ces mots n'ayant qu'une prononciation commune, c'est rentrer dans l'esprit de l'Okygraphie d'établir qu'ils s'écriront de même; il aura suffi, dans l'exemple cité, que l'article ou le nom aicnt le signe du pluriel, pour que le verbe puisse s'en passer.

Quant à la ponctuation, comme l'écriture okygraphique n'est que la langue parlée qui n'admet ui points ni virgules, on peut la négliger si l'on est pressé, et mettre seulement plus de distance entre les lettres de mots différens, ou entre les mots de différentes phrases.

Si l'on a le temps de ponctuer, si l'on fait usage de l'Okygraphie comme écriture particulière et secrette, alors en emploiera le trait oblique / sur chaque ligne, pour représenter le point, les deux points, la virgule, le point et virgule, le point d'exclamation et le point d'interrogation, comme on peut le voir planche 8, figure 35.

La virgule et le point et virgule étant d'un usage plus fréquent que les autres espèces de ponctuation, nous placerons sur la dernière ligne, comme la plus rapprochée de la main, le signe qui les représentera, et nous remonterons ainsi jusqu'à la première ligne destinée à recevoir le point d'exclamation comme le moins ordinaire de tous.

Nous venons d'exposer en détail les principes de l'Okygraphie : des exemples multipliés ont indiqué la manière d'écrire toutes sortes de mots, soit que les lettres dont ils se composent soient simples, soit qu'elles se lient l'une à l'autre, soit qu'on emploie isolément les signes de réduction des syllabes, soit enfin qu'on les lie à d'autres caractères simples ou composés. En consacrant plusieurs pages au développement de cette méthode nouvelle, on a voulu ne laisser rien à désirer, et prévenir les moindres difficultés en

faveur des personnes les moins accoutumées a apprendre par elles-mêmes. Mais les principes et les règles de l'Okygraphie n'en sont pas moins aussi simples que peu nombreux. Pour en convaincre, nous allons rassembler toutes ces règles en un seul alphabet et dans un seul exemple. Ce tableau aura le double avantage de présenter, en un court espace, l'ensemble de la méthode qu'on aura parcourue, et de convaincre de sa brièveté et de sa simplicité. Nous prendrons pour lettres auxquelles les liaisons peuvent se faire, celles qui représentent t, s, o, et dont la forme est différente. On saura lier toutes les lettres quand on aura lié les trois, puisque la forme de toutes rentre dans celle de l'une ou de l'autre de ces trois lettres. Voyez ce tableau, planches 8 et 9, fig. 36.

#### SIGNES

### De réduction des Syllabes.

Voyez planches 9 et 10, figure 37.

Nous allons maintenant joindre l'exemple au précepte en écrivant okygraphiquement plusieurs mots français; nous mettrons ensuite hors des lignes et sans intervalles ces mêmes mots et les lignes okygraphiques qui les représentent; l'espace qu'ils occuperont fera juger, d'un seul coup d'œil, de l'étendue de la réduction opérée par nos caractères sur l'écriture ordinaire. Voyez planches 10, 11, 12 et 13, figures 38 et 39.

# CORRESPONDANCE

### SECRETE

Po un peu qu'on ait suivi, avec quelque attention le développement des règles de l'Okygraphie considérée comme écriture rapide, on aura entrevu aussi les moyens immenses et faciles qu'elle présente pour une correspondance secrète. De tout temps, la diplomatie a reconnu la nécessité de s'approprier une manière particulière de correspondre qui, s'écartant des signes de l'écriture ordinaire, n'offrit, que des caractères bizarres et insignifians à l'œil de celui dont la main aurait saisi des lettres et des dépêches dépositaires des secrets d'un Etat. Malheureusement tous les moyens employés jusqu'ici par la politique ont trompé son attente, en laissant deviner avec assez de facilité ce qu'ils ne cachaient qu'avec maladresse.

L'écriture okygraphique offre seule cette inextricabilité tant désirée et non encore trouvée. Elle repose, cette inextricabilité, sur la multitude infinie de positions qu'on peut donner à chaque lettre de l'alphabet, considérée soit isolément, soit comme liée à une autre lettre; sur leur différente combinaison qui peut se varier de plusieurs milliers de manières, et enfin sur la grande facilité de changer ces combinaisons à chaque page, à chaque ligne et même à chaque mot, en sorte qu'une personne qui, à force de travail et de suppositions, croirait avoir lu un mot, une demi-phrase de cette écriture, se trouverait arrêtée tout à coup dans ses calculs, replongée dans le vague et dans l'obscurité la plus profonde, et enfin désolée par un changement de clef imperceptible à tous les yeux, et appercu par celui-là seul que le correspondant aurait initié dans le mystère. Ces lettres indicatives des changemens de l'alphabet, leur usage, leur valeur et leur forme sout entièrement au choix de celui qui les emploie : il peut imaginer des signes particuliers, ou se servir de certaines lettres de l'alphabet vulgaire qui, par leur position, perdraient leur propriété alphabétique pour en prendre une de convention et de choix.

C'est dans cette infinité de modifications qu'offre l'arrangement des lettres simples, des lettres liées et des signes de réduction des syllabes, que plusieurs milliers de personnes qui, ayant pris en même temps la même leçon, voudraient faire servir l'Okygraphie à une correspondance mystérieuse, trouveraient non seulement l'avantage d'une écriture inextricable, mais même l'impossibilité morale que deux d'entr'elles se rencontrassent dans la manière de se composer un alphabet, ainsi qu'une comparaison aussi simple que frappante va bientôt le démontrer.

On pourrait encore augmenter l'impénétra-

bilité de l'écriture par un moyen très - avantageux; ce serait d'intercaller, par intervalles, des caractères nuls qui, ne signifiant rien, ne serviraient qu'à redoubler l'embarras du lecteur indiscret, à lui faire perdre patience et à le désespèrer. Ces caractères nuls seraient annoncés par un signe indicateur, une clef dont la propriété ne serait connue que des deux correspondans.

Ces avantages qu'une telle écriture présente à toutes sortes de personnes et dans toutes les circonstances, sont le résultat, ainsi que nous venons de le voir, de cette application bien simple du mécanisme du manche de violon à l'écriture okygraphique, et les moyens dont se sert l'Okygraphe pour couvrir son écriture d'un voile impénétrable, ne sont ni moins variés, ni moins nombreux que les différentes manières dont ou peut combiner les numéros de la loterie. Ainsi, les vingt-quatre lettres de l'alphabet étant représentées par trois caractères qui tirent leur valeur de leur position, et

cette position étant octuple, pour chacun d'eux, il est sensible qu'on peut combiner ces trois caractères, en varier la propriété, la signification, d'autant de manières que vingt-quatre numéros peuvent se lier entr'eux de trois en trois, en multipliant la somme de ces combinaisons par huit; or comme vingt-quatre numéros combinés de trois en trois donnent 2024 ternes, en multipliant 2024 par 8, on aura 16,112 combinaisons différentes qu'on peut faire des lettres de l'alphabet, c'est-à-dire, 16,112 alphabets.

Ajoutons à cela les changemens que chacun peut, à son gré, faire éprouver aux caractères qui se lient, en donnant à chacun d'eux une valeur différente de celle qu'on lui connaît, en substituant, par exemple, le signe qui représente le p lié, à celui qui représente le p lié, à celui qui représente l'f etc, en variantaussi la signification des traits de réduction des syllabes, qui, beaucoup plus nombreux que les caractères simples, peuvent aussi se modifier de plus de manières, dans une propor-

tion toujours croissante; et l'on sera étonné des ressources que l'Okygraphie présente pour les correspondances secrètes: elles sont telles qu'on peut chaque jour adopter une manière nouvelle, et qu'ainsi, telle personne à qui vous avez donné la clef de votre écriture, peut tout-àcoupn'y plus rien entendre, dès que vous aurez jugé à propos de ne plus l'admettre dans votre confidence.

Un grand nombre d'exemples pourrait éclaircir ce que nous avançons ici; mais ce serait grossir inutilement le volume, puisque ces vérités sont de la nature de celles dont l'énoncé fait la démonstration. Nous nous contenterons donc de présenter huit alphabets simples sur les 16,112, qu'on peut faire avec nos trois caractères primitifs, abandonnant aux amateurs okygraphes le soin et l'amusement de les multiplier, de les varier, d'étendre cette variété de combinaisons aux signes des lettres liées, à ceux des syllabes réduites. Nous osons leur promettre que ce travail, non moins agréable qu'utile, leur sera bien nécessaire dans plus d'une occasion.

Chaque alphabet doit avoir sa clef: laissant à chacun le droit d'en imaginer une pour son usage, nous ne distinguerons les huit que nous allons présenter, que par les caractères numériques. Le premier alphabet est celui connu, celui dont on fera usage exclusivement quand on voudra se servir de l'Okygraphie comme écriture rapide. Voyez maintenant planches 14 et 15, fig. 40.

Ces huit alphabets, qui ne sont que la deux mille quatorzième partie de toutes les combinaisons possibles des trois caractères simples 1 c ), et peut-être la dix millionième de toutes celles qu'on pourrait obtenir des caractères simples combinés entr'eux avec les lettres liées et avec les signes de réduction des syllabes, suffisent pour indiquer la manière dont s'opère le changement de la valeur connue de tous les caractères. Si cette mine d'écritures secrètes

n'était pas encore assez riche, on pourrait en augmenter la fécondité, en augmentant ou en diminuant le nombre des lignes sur lesquelles roule tout le mécanisme de l'Okygraphie, ou en substituant aux caractères donnés d'autres caractères que l'on créerait et que l'on changerait à volonté.

## CONCLUSION.

No u s avons parcouru rapidement les avantages inappréciables qu'offre l'Okygraphie : nons avons vu combien elle était supérieure à tontes les méthodes inventées ou renouvelées jusqu'à présent, pour obtenir une écriture rapide et abrégée. On ne craint pas de le dire : il n'existe rien dans les moyens connus de correspondance secrète, soit chiffres, soit caractères, et il n'est pas même possible de rien supposer qui soit aussi simple, aussi facile dans l'exécution, aussi vaste et aussi sûr dans ses résultats que l'Okygraphie. On a pu se convaincre de toutes ces qualités, en méditant avec quelque attention sur la théorie dont nous avons présenté le développement. Les principes en

sont peu nombreux et par conséquent plus faciles à se graver dans la mémoire : c'est en ramenant tous les sons à leur simplicité primitive, qu'on est parvenu à les ranger dans un ordre que l'analogie indiquait, et qui, par cela même, facilite singulièrement le travail de l'esprit. Les personnes instruites verront peut-être, dans cette théorie, une idée heureuse qui, développée par des talens supérieurs, pourrait être appliquée à l'écriture ordinaire, et ferait cesser enfin, pour les enfans, la différence qu'ils remarquent, sans pouvoir la comprendre, entre le mot qu'ils lisent et celui qu'ils prononcent. Tout se correspond, tout s'enchaîne dans le système okygraphique. Il présente l'abréviation portée à son dernier terme, et cependant il peut rendre les nuances les plus fines du discours, celles mêmes qui échappent à l'écriture ordinaire aidée de tous ses moyens. Il n'a que peu de caractères dont il change sans cesse la position respective, et cependant il n'y a pas d'erreurs à craindre; celles même que l'écrivain pourrait commettre ne feraient point naîțre de double sens et seraient aisément rectifiées par le lecteur. Avec quelque constance et de l'exercice , l'Okygraphe acquerra bientôt l'aisance \* et la vélocité du scribe le plus expéditif dans l'écriture vulgaire; mais alors quel avantage n'aura-t-il pas sur ce dernier qui ne sera plus que la tortue pesante auprès de l'oiseau le plus léger et le plus rapide? Dans un siècle où le cercle brillant des connoissances s'agrandit et s'étend, l'homme studieux qui veut les parcourir, n'a plus de temps à perdre; il gémit sur celui qu'il est obligé de consacrer à tracer péniblement sur le papier le résultat de ses recherches et de ses méditations, et l'art qui vient le débarrasser de ces entraves, en lui offrant les mêmes services, cet art n'est-il pas le bienfaitenr des sciences, puisqu'il favorise leurs progrès? En vain a-t-on répété que tout moyen d'écrire rapidement sera funeste aux auteurs dont on pourra copier les ouvrages dramatiques avant qu'ils les aient livrés à l'impression; il

faudrait donc dire aussi que l'imprimerie est une invention fatale, parce qu'elle sert à multiplier les contrefaçons, genre de brigandage aujourd'hui porté à son comble. Il n'est rien de bien dont la malignité et le desir de nuire ne puissent abuser : réprimons, punissons les entreprises de la malveillance; mais conservons, protégeons une découverte utile, dont le bienfait, en se répandant, sera toujours mieux senti. L'Okygraphie ne se borne point à la langue française, elle est applicable à toutes les langues vivantes, et surtout à la langue anglaise; elle intéresse toutes les classes de la société : commodité, utilité, expédition, sûreté, facilité, agrément, voilà ce qu'elle promet, voilà ce qu'elle peut tenir; il faut convenir que jamais invention nouvelle ne s'offrit sous des auspices plus heureux.

FIN.

6.7671



• 1

•

Pl. 1. Fig . 1. BPDCJCCR PFZ J R R M 1' we i o wew or ou Fig. 2. a ab ap. e eb ep. i ib ip. o eb op. u ub up. eu eub eup. oi oib oip. ou out oup. fb fp. tb tp. nb np. db &c Fig. 5. a ad at. e ed et. i id it . Bo. ch chid cht. Bo. ! ld lt . Bo. Fig. 4 a aj ach. e ej ech. u uj uch &c. s ej ech n nj neh &c. Fig. 5. a og ak. e og ek. ou oug oukilie d dy dk. r eg ek le.



Fig. 6.

e ev ef oi oiv oif. &c j jo ff.

Fig. 7.

Fig. 8.

a star. e et er. i il ir. v ot or. u ut ur. eu eut eur. Ce.

bblbr.ppl pr. d. dl dr. die. o vl vr. f. pl. jr. z zł zrde

Fig. 9.

777777777 an. e em en. i im in. o om on, u um un eu eum eun de

b bm bn. ppm pn. d dm dn. Re. v vm vn. f jm fn. z zm zn. Re.





Fig. 10. ab abr. a ad adr, atr adl adm atm atn atnm. e eg egr ekr ekrm egn (ayant le son dur) e ev evr. i iz iztm. e es est astr a al alp. o or orp orprim ils. &c. Fig. 11. Tableau de toutes les Linisons. 12222033 228888333 ob op. od ot. of och. og ok. ov of. oz os. ol or. om en the st. td st. ty sq. to sv. tl tr. of sr. tm tn sm sn.

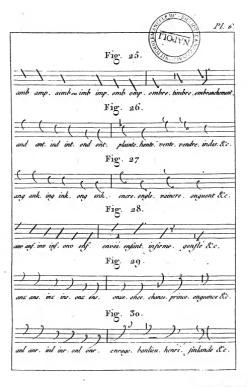




Fig. 12. an en can canthe ain in einde, on con one ontde cun oins ointhe Fig. 13. oriant, pliant. friand. criant. client. bien. rien payen. lien. prions. degenerions. nione. pertione. histrion &c chretien. aimions. Fig. 14. abl apl. ebl epl. ibl ipl. &c. fable . faible . meuble . napler lousble to Fig. 15. agn. egne aign. ign &c. digne . indigne . joigne . joignwns &c . Fig. 16 aill. eil. ill. ouill &c. paille. pille. grenouille, cueillions &c. Fig. 17 hair . chaos . cahors &c . ao. aaron. aa.













· an, in, on, un, eun, oin, oun &c.

/ ian, ien, ion .
O abl apl, ebl epl, ibl ipl, obl opl. &c.
~ agn, egn, ign, ogn, agn, eugn, oign &c.

~ agn, egn, ign, ogn, ugn, eugn, oign &c. .
O will, oill, frommer igt) vill, will, enill &c.

e aa , ai , ao ,

à aïe aïe, oïe oïe, uïe nie.

Nea, éé, et , éo, éu, eeu, éoi &c.

\_ ia, ie', ii', io', iu', ieu', ioi &c .

oua, oue, oui, ouo, ouu, oueu &c.

Narie arie, erie, erie, irie, irie, orie &c.

anj anch, inj inch, onj onch.

amb amp, into imp, omb omp, and anf, inv inf, one onf.

and ant, ind int, and ont.

and and, int int, one ons.

ang ank, ing ink, ong onk, ant aur, int inr, ont onr.

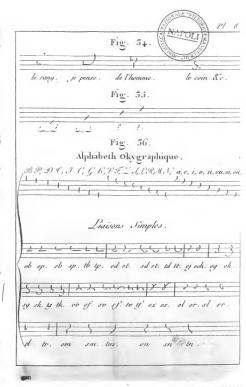
Fig. 32.

aimablement, dignement noger, lance, mince, reprendre &c

Fig. 55.

le rang. je pense. de l'homme. le coin . S' c



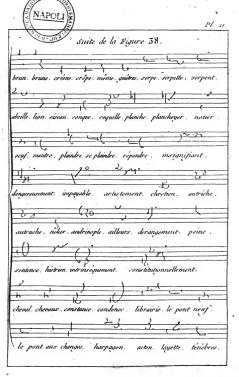




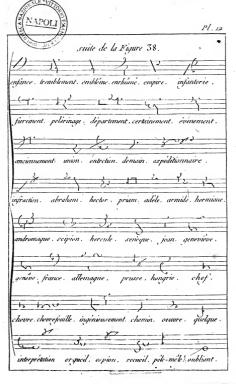
















Archange ment Je pense.

Je ne me croerlan Armement.
Fermement stion, Leve toi.
Sion . Ephragaion . Insensible ide . Humai. Homme ).
Etrangemener . Deterré).
Ivre Blanc. Inn . Brune ).
Chréme . Crépeue . Serpent . .
Abeille . Luon Planche .
Plancheyer . Plaindre .
se plaindriant.
Dangereuse stement .





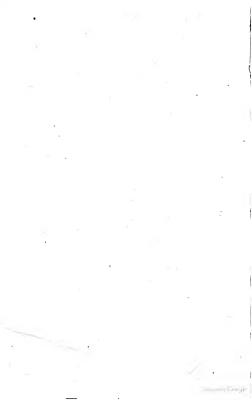
Fig. 40. 1 er Alphabeth. BPDCICGRUFZSLRMN aci 2° Alphabeth. BPDCI CGRVFZJLRMN acio u en oi ou, 3cm Alphabeth . BPD & GC GR V FZ J L R MN a e i o u eu oi ou 4º Abhabeth. BPDCI CGKVFZALRMNacionemion o Aphabeth. BPD & J C GR V. T Z J LR. M. Vacio wenoion



## suite de la Figure 40. 6emeAlphabeth. BPDCICGRUFZSLAMN acionemoion. 7 eme Alphabe th. BPDCICGR VIZJLRMN acionemoion 8 eme Alphabeth. a BePDiCI oCGuk Ven F Z Soil Reton



- ar Engir





Nº/Z

